

Wednesday, January 31, 2007

Blade shootout at Infoworld

There is yet another really positive review at Infoworld: Blade server shootout: Dell vs. HP vs. SunThe Sun Blade 8000's hardware fits a virtualization build-out plan like a glove. Available I/O options are far better than the other blade systems, and the four sockets per blade, the NUMA (Non-Uniform Memory Access) inherent in the AMD Opteron technology, and maximum RAM supported all make virtualization a foregone conclusion. As a VMware engineer speculated during testing the week after the blade server tests, "Wow ... at standard loads with quad-core CPUs, this thing could support 600 virtual machines all by itself." Enough said. And in the conclusion: Sun's system is more of a consolidated server structure than true blades. Each server module offers a four-socket Opteron mainboard with up to 64GB of RAM, and Sun fits 10 modules into a 19U chassis that's just bursting with I/O options. Its surprisingly poor performance in the lab is likely due to poor optimization on the SPEChpc tests. Either way, it cost Sun on the final score -- but the blades are impressively powerful, and a great match for a virtualization infrastructure.

Posted by Joerg Moellenkamp at 23:44

Flugzeuge ...

Warum ich mich vorhin so ueber die Flugzeuge aufgeregt habe? Bei der Aufzeichnung der Tonspur des ersten c0t0d0s0.org-presentation-casts war ein Flugzeug in einer Sprechpause zu hoeren.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 23:31

Integration of Zone Resource Control in OpenSolaris Build 56

Ben Rockwood of cuddletech writes about the full integration of resource control into the zone configuration. Well, he didn't really wrote about it, he posted an configuration export, but this speaks for itself.

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 23:25

Good things - bad things

Good thing: The approach directly from south on runway 33 of the airport in Hamburg is really nice. When have the left window seat, you have a great view to the harbour and the river/lake Alster.

(Oh ... that was the LH060 from Munich)

Bad thing: I life directly beneath the approach of runway 33. It's not loud but a little bit annoying today ...

(Well, that was the 4U7083 from Munich, too)

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 22:15

Infoworld about the Sintel Deal...

Interesting comment from Tom Yager in Don't stick a fork in AMD:Sun did not dump AMD; AMD will continue to supply Sun Microsystems with enterprise-grade x86 server CPUs. Sun found in Intel a cheap second source of supply for x86 microprocessors. There is a place in the market for a chipmaker that can jump the buzzword bar without actually meeting the requirements of the technology that the buzzword was meant to describe.

That's it. The announcement is to have an additional supplier - not to substitute a supplier - for a certain class of machines.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 20:16

links for 2007-01-31

ZFS RAID recommendations: space,performance and MTTDL

(tags: ZFS Sun Solaris)

Update UltraSPARC T1 Tuning Guide

(tags: architecture cpu hardware niagara parallel performance programming solaris)

How to setup a seamless Linux Environment in Solaris

(tags: solaris brandz zones linux)

ZEIT online - Computer - - - Internet : Leben im Netz

(tags: community web2.0)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 12:29

Tuesday, January 30, 2007

Weisheit des Tages: Nenner

Die Suche nach dem kleinsten gemeinsamen Nenner ist die Suche nach dem kleinsten möglichen Nutzen

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 23:04

Sachen gibts ...

Beispielsweise Kado ... ein Fachgeschäft ... nunja ... für Lakritz.

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 22:13

Forward to the past - the dark one ...

What a country will the bush administration leave after the regency of Bush, the Second? Starting two wars, ending none of it. Ignores the public opinion to the surge of troops in irak, draggin it's allies into conflicts started by him and his entourage ("WMD? There have to be somewhere!") and now: Reintroducing the compulsory military service!

Universal National Service Act of 2007 (Introduced in House) - HR 393 IH:To require all persons in the United States between the ages of 18 and 42 to perform national service, either as a member of the uniformed services or in civilian service in furtherance of the national defense and homeland security, to authorize the induction of persons in the uniformed services during wartime to meet end-strength requirements of the uniformed services, to amend the Internal Revenue Code of 1986 to make permanent the favorable treatment afforded combat pay under the earned income tax credit, and for other purposes.

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 21:22

Jonathan about the Sun/KKR-Deal

Well, there is one person, who is the authoritative source for information about the Sun/KKR-deal. And you find his comments in his blog: The Quarter, KKR, etc.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 20:35

The Red Herring about the Sun/KKR-Deal

Under the headline "Barbarians on a Leash - Sun solicited KKR cash, but curbed further investment." the Red Herring tries to give some explanations about the Sun/KKR-Deal announced last week: In answer to the most pressing question, Sun officials say this deal will not be the prelude to an exit from the public markets. In fact, the deal's fine print includes a "standstill agreement" that bars nine-month-old KKR Private Equity Investors, the publicly traded arm of KKR, from acquiring more than 5 percent of Sun shares through the close of the deal in 2014. An interesting tactic to keep private equity companies at bay: Other companies won't invest, as KKR is already there with a convertible debt and KKR can't buy more than 5 percent.

Posted by Joerg Moellenkamp at 20:24

DRM of Vista broken?

This was not unexpected, but this made my day: Alex Ionescu writes in his blog, that he is able to break the digital rights management of vista. He was able to deactivate driver signing and thus he can inject a driver that circumvents the copyright protection mechanisms. If this is true, this has two interesting implications: Strictly interpreted the keys for Vista to play HD content must be revoked and all new HD medias need a new key for windows. This is not exactly the stuff you want to hear promptly to the general availability of Vista Driver signing was touted by Microsoft to be an protection against malware. This protection didn't even survived the GA day. Can you really trust Microsoft that they are able to build a secure OS? I hope that his breach will be confirmed soon. They had five years to develop the next version of XP, and weren't able to make it right. One question: Who were the NSA employees who helped Microsoft?

The janitor and the till girl in the cafeteria? Sorry for the spitefulness, but i expected more from the allmighty National Security Agency.

Posted by Joerg Moellenkamp in Work at 19:05

I didn't forgot it

I didn't forgot to summarize your answers to my question about your favorite feature. I had to generate two presentations for this week for topics outside my preso portfolio.

Posted by Joerg Moellenkamp in General at 18:43

The simple things

Lesson from a speech at a customer site today: The killer feature of ZFS isn't a really a cool technical one. Not the checksums. Not the maximum size. It's the ease of use of snapshots. Going into .zfs to reach a snapshot seems to be a real "want it" feature.

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 17:42

Kohle für Kohle

Hmm, das nennt man Lobbyismus in Perfektion. Der Steinkohlebergbau bekommt bis 2018 Subventionen. Jetzt muss man eins bedenken: Das der Bergbau momentan in Deutschland ein wenig darbt, hängt nicht damit zusammen, das er per se zu teuer ist, sondern das momentan die notwendigen Preise nicht erreichbar sind, um den Abbau wirtschaftlich sinnvoll zu gestalten. Jetzt muss man aber mal den zunehmenden Rohstoffhunger mit in die Gleichung bringen. Ich glaube 2018 sind wir längst soweit, das sich der wirtschaftliche Abbau in Deutschland wieder lohnt.

Und sowieso: Wenn die politische Kaste weiter in dieser Geschwindigkeit von unten nach oben umverteilt, schicken wir glaube ich 2018 wieder Kinder in die Bergwerke, nachdem 2016 das Verbot der Kinderarbeit aufgehoben wurde und die Schulpflicht auf 2 Jahre reduziert wurde, da im Vergleich zur dritten Welt deutsche Jugendliche einfach zu spät ins Erwerbsleben kamen.

Posted by Joerg Moellenkamp in policy of ... at 07:46

Monday, January 29. 2007

Copying the wrong stuff

Why the heck everybody beliefs, that it's sufficient to build a descent graphical interface to build a so called "Mac OS X" killer or even an Vista-Killer like Rich ... As long you get told "you have to echo this sequence into that file in the /proc file system for suspend/resume" and you have to twiddle here and to twiddle there even to get the basic stuff running, Linux isn't anywhere near of being a desktop operating system outside the restricted environment of corporate desktops. At maximum it's a smaller variant of the favorite operating system of some server jockeys.

Usability is more than a rotating cube with desktops. This is a sugar icing on the cake, but in the case of the desktop usage for Joe Sixpack the there misses something important: a finished cake under the icing. And to be honest, in the past years i didn't saw Linux catching up. Today it's perhaps there, where MacOS X was at 10.0, you can use it, but your environment learns a swearword every minute So, as long OS/X will be developed by Apple and Microsoft makes a bad rip off of all the good feature every 5 years or so, i don't see a Linux distro as an killer for anything for the next time.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 21:48

Adobe Photoshop Lightroom 1.0 out now

Adobe released the first version of Lightroom. I've used Lightroom from time to tome, but it didn't made it into my primary photopraphic toolset, as i wanted to wait for the first pricing information. I didn't wanted to get dependent to a tool without an announced price. Adobe Tools are not really cheap. But 199\$ is a really reasonable price for this application.

Posted by Joerg Moellenkamp in Photographie at 21:23

Hektik

Mal sehen, ob das in etwa zwei wochen klappt: Um 11 Uhr Termin im tiefsten Süddeutschland, um 19 Uhr Abendessen mit Kunden in Berlin. Und mit dem Lumpensammler (ICE 1502, 23.00 ab Hauptbahnhof) zurück nach Hamburg. Hektisch wird es auf alle Fälle. Aber wie pflegt eine eine Dame aus meinem Feundeskreis zu sagen: Das Leben ist halt kein Streichelzoo.

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 19:37

links for 2007-01-29

The story of BA flight 009 and the words every passenger dreads ... | the Daily Mail
(tags: aircraft culture cool engineering history reference technology travel)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:31

The first and ultimate rule of customer references

Neverever tell something about a customer, even in internal forums, when you are not absolutly sure, that the customers backs your story: Google did not boot AMD for Intel.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 15:02

Sunday, January 28. 2007

Hell of a ride ...

Kalt ist es geworden. Obwohl ... heute geht es. Die Gedankenmaschine in mir rollt in der Geschwindigkeit des Zuges, in dem ich sitze. Und es ist ein Gedanke, der in mir rotiert: Was war passiert? Es schien fast so, als hätte ich viele Jahre geschlafen, um jetzt zu überlegen, wie in Dreigottesnamen ich hierher gekommen bin, nachdem ich aufgewacht bin. Wie es konnte es soweit kommen? Der, der immer so scharf auf Veränderung war und sich seiner Beobachtungsgabe rühmte, war ob der vielen Veränderungen nicht mehr nachgekommen, sich selbst zu folgen. Kleine Änderungen haben manche Lebensbereiche dem Erdboden gleich gemacht und neu aufgebaut. In machen Bereichen gekämpft. Gewonnen. Aber den Rest irgendwie komplett aus den Augen verloren. Sich heute wundernd-staunend jene Dinge betrachten, die en passant in eigenen Leben entstanden sind. Und erschüttert über die ganzen Trümmer blicken, die sich links und rechts des Weges gesammelt haben.

Vielleicht sollte man stehen bleiben, damit die eigene Gedankenwelt aufschliessen kann. Aber man rennt weiter. Immer weiter. Ohne Unterlass. Auf ein Ziel zu, das man selbst nicht genau kennt. Ein Ziel, von dem man selbst nicht so genau weiss, wo es liegt. Irgendwann, wird dieses Rennen ein Ende haben. Aber bis dahin laufe ich. Ohne Unterlass. Ohne Pause. Weil das Leben einen treibt. Nicht immer dort hin, wo man eigentlich hin wollte. Aber was solls: It was a hell of a ride, so far, und ich bin immer noch da ... mal sehen wie es weiter geht.

Posted by Joerg Moellenkamp at 09:39

Pleonasmen galore!

Ich weiss, das es kleinlich ist, aber wann lernen die Bäckereien endlich, das es weder Chai Tea (beim "Oh, it's fresh"-Büroschicksentreff für die Anjatanjas dieser Welt) noch spiced chai (bei meinem präferierten Bahnhofsbrötchendealer) heisst, da Chai per definitionem ein gewürzter Tee ist.. Aber wahrscheinlich hat man Angst, das bei Gewürztee die Leute an Weihnachtsmarkt denken und bei Chai aufgeloesten Yakdung vermuten.

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 08:58

Saturday, January 27. 2007

c0t0d0s0.org and blogs.sun.com/c0t0d0s0 blended together

So, i found finally the time to modify the website template on blogs.sun.com/c0t0d0s0. Now the both websites should blend much better in each other.

Posted by Joerg Moellenkamp in Blogosphere at 22:05

LDOMs on UltraSPARC T1

Interesting article about the basics of the logical domains on T1000/T2000: This gives us several important benefits right away: since each domain has its own logical CPUs, it can change its state (such as enable or disable interrupts) without having to cause a trap and emulation. After all, it owns the CPU and its interrupt mask all by itself. That can save thousands of context switches per second. Second, since each CPU strand has its own private context in hardware, the T1000/T2000 can switch between domains in a single clock cycle, not the several hundred needed for most virtual machines. This is another example where the special architecture of the UltraSPARC T1 enables engineers to do things in a completely different but by vastly more efficient manner.

PS: Seems i have to get more annoying to get a MacBook Pro as a company notebook to have some spare money to buy an T1000 for playing around with this features at home

Posted by Joerg Moellenkamp at 20:49

Mobiles an Bord - revisited

Jens hat schon recht. Das wäre wesentlich übler als die beiden eingeschalteten Telephone:

Posted by Joerg Moellenkamp at 19:23

Lebensadern der Welt

Man sagt, das die Strecken des Luftverkehr die Blutbahnen in einer globalisierten Welt sind. Wenn man sich das Video von Aaron Koblin anguckt, kann man nur sagen: Kommt hin. Ich fühle mich ständig an einen lebenden Organismus erinnert.

Posted by Joerg Moellenkamp at 17:59

Linux to Solaris Guide

Auf der Webseite von Sun gibt es einen sehr guten Leitfaden für Linuxadmins, um einen Überblick über Solaris 10 zu erhalten: Linux to Solaris Administrator Guide

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 17:18

links for 2007-01-27

Charlie Brown Gone Anime
(tags: comics)

Geek About Â» Travel like a pro: 8 tips to make your journey easier
(tags: reference tips travel airport lifehacks)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:42

Daumenschraube for free

Ich brauche hier im Weblog ja ziemlich häufig Thumbnails oder einfach etwas verkleinerte Version von Bildern. Ich habe vor einigen Tagen ein recht elegantes Tool dafür gefunden: Thumbscrew. Verkleinern, Rand drum, DropShadow und falls gewünscht auch Bild drehen in einem Schritt. Mordsnützlich.

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 15:28

Hörempfehlung: iMOGEN HEAP - Speak for yourself

Hmm, die Empfehlungsautomatik von iTunes lag mir ja schon länger in den Ohren damit, ich sollte doch mal iMOGEN HEAP probieren. Heute dachte ich mir "Okay, iTunes, ich höre mir das mal an, und dann lass mich damit in Ruhe". Ergebnis: Ich hätte das schon eher machen sollen. Ich will da garnicht lange viel erzählen. Hört es euch selber an. Ganz eindeutige Empfehlungen sind: Clear the area, The walk und ganz besonders The moment i said it. Wirklich gut.

Posted by Joerg Moellenkamp in Music at 15:01

Mobiles an Bord

Wie kann es eigentlich sein, das 10 Minuten nach dem Start des Fliegers immer noch zwei Telephone via Bluetooth zu finden sind:

Ja. Ich bin mir darüber im klaren, das man auch Bluetooth abschalten muss, aber als ich gesehen habe, das ich es vorm Start nicht deaktiviert habe, konnte ich mich nicht zurückhalten, einen kurzen Scan zu machen.

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 14:22

Steckdosen in MUC

Ich habe jetzt auch im Münchener Flughafen eine öffentlich zugängliche Steckdose gefunden

Posted by Joerg Moellenkamp at 14:01

Riot control gear

Ich frage mich irgendwie, auf welche Art und Weise ein doppelt schallschnelles Kampfflugzeug mit Aufklärungsauftrag zur Aufstandsbekämpfung dienen kann, wenn sich doch mittlerweile Drohnen als probates Mittel erwiesen haben. Riot Control via Paveway?

Geht es vielleicht einfach nur darum, das man die Piloten woanders braucht ? Im Irak? Oder so als Präsent von Herrn Bush zu seinem Amtsabtritt vielleicht noch der Iran? Weil dreimal auf die Nase fallen ist doch gleich viel besser. Wobei: Afghanistan hätte was werden können, wenn man sich nicht gleich in einen anderen Konflikt gelogen hätte. Brauchen die Amerikaner ihre Kampfflugzeuge vielleicht wo anders. Oder haben die ständigen Einsätze das Material so zermürbt, das man eigentlich nach Geld für Ersatz fragen müsste, aber es sich nicht traut.

Liebe Condi, ich kann nur das sagen, was man auch von Eltern mit zunehmenden Alter (schliesslich sind wir das "alte Europa") immer häufiger gesagt bekommt: Räum deinen Scheiss selber weg ...

Posted by Joerg Moellenkamp at 11:08

Bahn, Fliegen und Verspätungen

Kris hat ja recht, die Bahn gibt sich momentan kein Aushängeschild mit ihren Verspätungen. Man muss das ganze in Perspektive setzen. Wobei ich verblüffend wenig Probleme damit habe. Auf meinen üblichen Strecken habe ich kaum

damit zu tun. Nur auf der Strecke Bremen/Hamburg komme ich des öfteren mit 5 Minuten Verspätung aus Bremen weg, um dann doch meist pünktlich in Hamburg anzukommen.

Das liegt jetzt nicht an einem eingeschränkten Blickwinkel: Ich fahre viel Bahn. Ich fahre gern Bahn. Ich bekomme bald mit Sicherheit die goldene Idiotenbahncard, weil ich seit nunmehr 3 Jahren mehr Punkte auf Punktekonto habe, als man normalerweise haben kann, wenn man ökonomisch denkt. Zwischen 3500 und 4000 Punkte. Aber es scheint irgendwelche seltsamen Regeln im Steuergesetz zu geben, die den Kauf einer Bahncard 100 unmöglich machen, wenn diese auf Firmenkosten geht, wenn man nicht für seine eigenen Fahren immer noch selbst bezahlen will. Selbst wenn die Firma dadurch Geld gespart wird. Mir wurde zumindestens erzählt, das in der Vergangenheit liegende Nachweise da nicht zählen. Ausweichmöglichkeit: Selber kaufen ... und wenn man dann den ersten Euro gespart hat, darf einem dann die Firma das Ding bezahlen. Was Wunder, das bei abhängig beschäftigten vielfahrenden Bahnfahrern (die nicht meinetwegen täglich Berlin/Hamburg pendeln) die Bahncard 100 noch relativ selten ist. Steuerwunderland Deutschland eben.

Ich will aber auf etwas ganz anderes hinaus: Meiner Erfahrung nach ist Fliegen schlimmer. Ich gehe mittlerweile davon aus, das die Zeiten die sowohl für Abflug als auch für Ankommen genannt werden, allenfalls ein Anhaltspunkt sind. Flugzeuge haben bei mir mittlerweile für mehr Verspätungen bei Kundenterminen gesorgt als die Bahn und Fluglinien waren öfter für einen verspäteten Feierabend verantwortlich als die Bahn. Mal müssen Koffer wieder rausgepflueckt werden, mal bekommt man keinen Slot, mal ist der Flieger nicht rechtzeitig oder in unerwünschtem Zustand bereit gestellt worden. Wenn man eine weile am Flughafen sitzt, und den durchsagen zuhört, könnte man auf die Idee kommen, das eigentlich gar kein Flieger wie geplant in die Luft geht. Donnerstag in Dresden : Boarding verspätet, zum Einsteigezeitpunkt war das Gate noch bar jeden Personals. Dienstag, Boarding rechtzeitig, aber verspäteter Abflug wegen umgeleiteten Gästen, gestern von hamburg nach münchen 15 Minuten verspätet in Muenchen gelandet. 13.7. Flieger dreht um wegen kaputter klappen. 30.9. Ich werde Besitzer einer komplettausstattung von GAP, weil mein Koffer noch in Frankfurt verweilt. 30.9. von der geplanten Umsteigezeit in den Flieger nach SFO bleiben nur 30 Minuten übrig, weil der Flieger von Hamburg nach Frankfurt etwa eine halbe Stunde verspätung hatte. Wäre nur ich und nicht die komplette Delegation Sun Hamburg Richtung CEC für SFO n diesem Flieger gewesen, wäre der garantiert ohne mich gegangen.

Vom Auto möchte ich da garnicht erst sprechen. Die ganzen Dreibuchstabenkürzel in allen Ehren, die eine Stauumfahrung ermöglichen sollen: Ich war jahrelang Opfer des Volvo TMC. Wenn man eine Stauumfahrung eingeleitet hatte, war meistens der Stau schon weg, und wenn man sich eingedenk dessen gegen eine Umfahrung entschieden hatte, war der Stau garantiert noch da. Und realistischer Weise muss man beim Autofahren ein gigantisches Sicherheitspolster einplanen.

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 10:21

Welcome to the game

While reading Scientias good article about AMD Q4 earnings, i thought a little bit about the situation in the x86 market:

AMD touts the quad core K8L, Intel speaks about the 45 nm Core Duo, both tells the world that they are faster than the other. And both is correct for certain timeframes. Sounds familiar. Yeah, it's leapfrogging. When two architectures are rather similar (UltraSPARC and Power, AMD x64 or Intel x64) then the companies starts to play technical leapfrogging. At one point of time you lead the competition, at an different point of time it's the competition.

To escape out of the game you must make such an large jump, that can prepare the next jump completly before the competition has caught up. In marketing droid speak this is called "disruptive technology". I tend to think, that Niagara is such an example. The compeition is still not capable to put such an amount of capacity in one socket (they've caught up with dual-sockets), while we prepare the launch of Niagara II systems with a jump at least as large as the jump from normal UltraSPARC to Niagara before, and heck ... i've heard extremly good news yesterday about the follow-on jump (No, i'm still not authorized to be a leak)

The problem with Intel and AMD is: They play the game in a more extreme style. They are compatible to each other and so the user base is much more volatile. The users in the customer market goes to the vendor that gives them the most bang (or to name it more precise: where the press and the internet made them believe to get more bang) for their buck. There is no barrier like incompatibility of the architectures or operating guidelines that works only for an operating system that is only available for one of the architecture. There is no AIX for Sparc (Thank goodness) ... hey ... there is an Solaris for PowerPC. But not for the Power4/5-class systems.

So neither AMD nor Intel can hold the benchmark leadership for a long time, K8 was leapfrogged by Core2, Core2 will be leapfrogged by K8L.

Dear AMD and not to dear Intel ("Hey, the deal is only a few days old and you forgotten to name Solaris on you 45nm press conference"): Welcome to the game of leap frogging!

PS: I hope that AMD will never use "K9" as an designator for the processor architecture. To much wordgames in reach ... as "dog slow" ...

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 07:38

Friday, January 26. 2007

The need for a 3D thin client in engineering

When you talked about workstations some years ago, you talked most of the time of a Sun Workstation. The workstations from Silicon Graphics were an strong competitor. Fueled by an incredible surge in processing power and graphics capability more and more real unix workstations were substituted by workstation-alike systems on x86 technology.

The more i talk with customers in the engineering field i think that this class of workstation alike systems will be only an interlude to something even more lightweight. The models in technical computing get more and more complex. The datasets grows in an incredible speed and thus network bandwidth gets an limiting factor. The problem isn't the computation in the system. You get dual cpu/dual core systems at an reasonable price, which delivers impressive computational power. But how to get the datasets to this systems. The next problem of this tech pc is, that they store the most valuable asset of engineering company. I heard of to many housebreakings in offices to think about the workstation harddisk as an save place to protect company secrets.

So: Is the deployment of immense compute power to the engineers desktop the correct way? In my opinion the technical PC will more and more start to get a glorified TCP/IP-offloading engine for the graphic card. You need it to visualize the data computed elsewhere. Do you really need a 1000W PC with an own operating system, local storage and so on to do this job? Do you need such a beast at every engineers workplace used only 25% of it's the time?

I think, the future lies in a engineering thin client. Something like a Sun Ray with a ultrabig fat-ass graphics accelerator. Where is the advantage: As you compute on a server, you are able to connect the data resources with the compute resources with technologies like infiniband or 100 GBit/s-Ethernet, You don't need to have big pipes to every engineering workstations. You don't need to administrate thousands of workstations. You can tightly controll where your engineering data is transported. There is no harddisk in unprotected offices to steal containing the construction blue print of your newest development.

I will end this blog entry with a bold statement: In five years the technical PC is a obsolete technical solution ("Tech PC. Oh, thats so 2006"). Obsoleted by the postulated engineering thin client. Obsoleted by something older: A vastly improved X-Terminal.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 21:10

MUC

Noch zwanzig Minuten dann gehts endlich wieder Richtung Hamburg. Das Wochenende naht. Ausserdem: Hier in München ists mir entschieden zu kalt. 259 Kelvin sind mir einfach zu wenig. Wenn es hier das nächste mal genauso halt ist, kommen die Outdoortreter zum Anzug. Auch wenn es doof aussieht. Ich hoffe mal, das der Rückflug jetzt etwas weniger ruppig wird, als der Hinflug. Nebenbei gefragt: Warum werden die durchsichtigen Tüten für Flüssigkeiten in Hamburg umsonst verteilt, während man diese in München anscheinend käuflich zu erwerben muss?

Posted by Joerg Moellenkamp at 17:17

Register about Sintel ;)

Interesting comment about the Sun/Intel-Deal at the Register: User beware: Sun and Intel want to talk to you about Solaris:Schwartz believes that Intel's decision to make sure Solaris x86 runs well on its white boxes and to provide some engineering support for the OS will open the fabled gateway to more business from Dell, HP and IBM. Dell can no longer tell its customers that Solaris x86 is a real pain because its good buddy Intel has the OS flying on very similar Xeon-based boxes.

Posted by Joerg Moellenkamp at 09:55

Quo vadis, c0t0d0s0 ?

Ja, ich weiss ... in den letzten Wochen habe ich viel zu viel über Sun geschrieben ... und auch noch auf englisch. Vielleicht mal wieder Zeit über etwas anderes zu schreiben. Quasi mal wieder dieses Blog dazu zu nutzen, wofür ich es einmal angefangen habe. Nämlich auch Persönliches zu schreiben und vor allen Dingen auf Deutsch.

Privates zu schreiben fällt mir momentan ein wenig schwer. Das kann ich dann besonders gut, wenn ich irgendwie Frust im Bau habe. Mir geht es momentan aber so gut, das genau dieser mir fehlt. Sich über Angela (und ihre Regierungsemulation) und Bush aufzuregen, wird auch auf die Dauer ermüdend. Ich denke, es ist klar, das ich beide Personenkreise für Fehlgriffe halte, dürfte mittlerweile klar sein.

Es gibt einige Dinge, über die ich mich gerne "auskotzen" würde, aber dabei handelt es sich um Dinge, die ich nicht in diesem Medien darf, möchte und will. Das sind Auseinandersetzungen, die an anderer Stelle ausgefochten werden.

Ich bin mir da ein wenig unschlüssig momentan. Ich habe in den vergangenen Wochen mal ausprobiert, viel auf englisch zu schreiben, um auszuprobieren, wie sich das auf meine Leserschaft auswirkt.

Um es mal so zu sagen: Die Leserzahl ist rasant angestiegen. Seit Anfang Januar von 160 Lesern via Feedburner auf heute durchschnittlich 230 Leser. Sehr konservative Zähltools nennen mir mittlerweile etwa 1300-1600 Pageviews pro Tag, auch wenn an den Zahlen etwas nicht stimmen kann. Zählen von zugriffen scheint eher Heuristik denn exakte Statistik zu sein, denn in den Logfiles finde ich von den Sun-Proxies reihenweise Zugriffsartefakte, die mit keinem der konservativ gezählten Pageviews in Zusammenhang zu stehen scheinen. Seltsam. Sehr seltsam. Aber wohl das Produkt einer einer sehr technikaffinen Gruppe, die viel über Problem Privacy und Sicherheit im Netz weiss. Ich glaube nicht wirklich an die "gesehenen Seiten" bei awstats (da liege ich mittlerweile weit ueber 5000 Pageviews täglich), sehr gut fürs Ego. Die anderen Zahlen sagen es aber auch nicht wirklich aus. Die blogcounter statistik will nicht so recht zu blogscout passen, adsenses pageviews passen auch nicht. Wie gesagt, eher Heuristik denn Statistik.

Warum ich das erzähle? Ich denke über die zukünftige Ausrichtung des Blogs nach. Es ist erfolgreicher als ich vor zweieinhalb jahren je vermutet habe und es macht immer mehr Spass zu schreiben. Die Veränderungen am Blog haben sich insgesamt als erfolgreich gewiesen, ich möchte gleichzeitig allerdings nicht meine Altleserschaft verprellen. In meinen Statistiken gibt es Hinweise, das genau das momentan passiert. Man sieht sowas ganz gut an den Bloglines-Zugriffen. Ich suche einen Mittelweg beide Lesergruppen zu halten.

Nun ist es wirklich am Sinnvollsten, jene Menschen zu fragen, für die ich Schreibe, also einfach die Leser zu fragen, und weil ich primär meine Altleser erreichen will, habe ich diesen Artikel auf Deutsch geschrieben und möchte euch jetzt um Hilfe bitten.

1. Was würdet Ihr an c0t0d0s0.org ändern?
2. Was würdet Ihr an c0t0d0s0.org beibehalten?
3. Deutsch? Englisch? Privat deutsch/Sun englisch?

Thursday, January 25. 2007

Grosse Wahrheiten bei den Simpsons.

In den Simpsons stecken doch manchmal in den kleinen Worten grosse Wahrheiten. Beispielsweise in der Folge "My fair laddie", jene Folge, in der Hausmeister Willie zum Gentleman gemacht wird. Die Schlüsselszene ist die Notiz von Willie in seinem Notizbuch, nachdem er sich aufs Gewählteste auszudrücken vermochte, um ein Dinner zu vereinbaren : "Boink slut!"

Was lernen wir daraus. egal welchen Anstrich sich die Menschen in der zwischenmenschlichen Kommunikation zur Beziehungsanbahnung geben: Am Ende ist immer das Fleisch.

PS: Gut so

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 22:28

Computerworld about Solaris on PowerPC

Interesting article about Solaris on Power at the ComputerWorld: Developer's 'micro-server' makes the case for Solaris on Power. Although some commentators in the article don't see the need for Solaris on Power, i would look at it differently: A commercial grade unix on different processors platforms would have a nice advantage: Source Code compatibility thus making application development in this area easier. Uniform administration procedures thus making administration easier. And all this with the most advanced operating system in the world

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 21:45

Seeking Alpha about the KKR/Sun Deal

Paul Kedrosky of Seekingalpha comments the KKR-Investment in Sun and gives another good explanation for the deal:At the same time, this was almost certainly planned as a species of deterrence. The money keeps other private equity firms at bay -- no-one is going to pester Sun to be acquired at low-low prices with KKR sitting in senior debt and having a \$7.21 convertible -- so Sun can get on with business without having to deal with aggressive, low-balling suitors every five minutes, as will likely have been the case in the last twenty-four months.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 18:57

links for 2007-01-25

The Unix Guardian--Sun Profits in Fiscal Q2, Gets \$700 Million Equity Injection from KKR
(tags: Sun SUNW Solaris)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:32

Analysts about SUN: Bear Stearns

Bear Stearns:Sun Microsystems' operating margin guidance of +4% for 4Q07 and +10% for the long term is likely to prove conservative in view of the higher-than-expected margins and revenues so far and additional opex leverage in 2H07 and beyond, the analyst says. The EPS estimates for 2007, 2008 and 2009 have been raised from \$0.05 to \$0.10, from \$0.25 to \$0.28 and from \$0.35 to \$0.38, respectively.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 14:01

Steckdosen-Wiki - heute: Hamburg

Ich habe einige durchaus gut erreichbare Steckdosen am Hamburger Flughafen gefunden.

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 13:53

Aus Gründen der Luftsicherheit

Ich sitze hier gerade am Hamburg Flughafen und starre auf ein Schild: "Aus Gründen der Luftsicherheit bleibt unsere Restaurant-Terrasse" geschlossen. Kann mir mal jemand erklären, in wie weit das die Luftsicherheit erhöht? Hat da jemand ein Glas über das Geländer geworfen?

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 13:15

Wednesday, January 24, 2007

Notiz an mich selbst: Notebook

Die Erkenntnis des heutigen Abends ist: So schnell wie möglich das Geld für ein MacBook Pro zusammenklauben und das neue Notebook an notleidende Kollegin abgeben oder kennt hier jemand eine Möglichkeit MacOS X auf einem M5 ans Laufen zu bringen. Ich benutze Apple, weil ich keine Befriedigung darin finde, einem Ubuntu den WPA2-String für mein WLAN hinterrücks in die Configs zu broeseln. Gaswasserscheisse-Konfiguration muss in einem Betriebssystem einfach laufen. Andere Fragestellungen sind viel interessanter.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 23:17

Telephon

Bevor man in bestimmten Bereichen UMTS noch schneller macht: Könnte man sich mal drum kümmern, das man im rollenden Ballungsgebiet zwischen Hamburg und Berlin mal durchgängig zumindestens GPRS hat?

Posted by Joerg Moellenkamp in Bahn at 20:40

Rocking confusion

There seems to be some confusion about the thread count of Rock. I could say something about that, but i'm not authorized to be a leak;). You know ... this stuff with "up to the termination of the contract" and the tattoo "scoundrel" on your forehead. Sometimes this is really bad, when your are enthusiastic about something new. Actually i wanted so say, that Rock gets more and more press coverage. Not bad for a processor that isn't planed for the next few month to appear in buyable systems.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 20:18

More information about AMD Barcelona aka Quadcore Opteron

ZDnet has some interesting informations about the upcoming quad core opteron. Looking forward to see the Sun Fire X4600 with this processors.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 20:07

Thoughts about the KKR investment in Sun

Private equity company have not the best reputation, especially in germany most people think of them as locusts, to rip out the best of the companies without ethics. Stories about Bosch/Tenovis or the deprivation of the Deutsche Telekom CEO weren't useful to improve the reputation of private equite companies.

Now Sun got an 700 million US\$ from such a private equity company. Obviously some to many people think (inside and outside of Sun): "Oh, my goodness. Locusts on board". Perhaps it's time to put thinks into perspective. I'm not a specialist for such financial deals like convertible debts, so correct me when i'm wrong.

What is the deal ?Shares of Sun Microsystems (SUNW - commentary - Cramer's Take - Rating) surged 7% early Wednesday after the struggling tech company scored a \$700 million private placement from private equity firm Kohlberg Kravis Roberts.

Sun said the investment will take the form of \$350 million of convertible senior notes due in 2012, and \$350 million of convertible senior notes due 2014. The notes will be convertible, at the holder's option during specified periods, at a price of \$7.21 a share.Sun gets 700 million US-\$. KKR gets convertible debt. So we get money for giving KKR stocks in a few years (2012 and 2014) . The idea behind such an invest is somewhat similar to stock options: Get stocks in the future for a reduced price. The greater the difference is, the more KKR earns. Like my options.

On the other side: We raise money for investments without going to the capital market.

It's nothing like other deals, where an private equity fund buys a private company, makes it beautiful and sells them im

pieces. This isn't an option, as we are already public. KKR gets an seat in the board, but this is only a minority investment, so the influence stays rather small.

At the end, the immediate consequence of the deal will be a rise in confidence in SUNW. Private Equity never invest when they don't expect profits. The surge in the stock yesterday should give an idea. They believe in our future (APL, Niagara II, Rock etc), so it's easy money for them.

And the upside for us: I assume, we bolster up our war chest for something. No idea, what Jonathan plans, but with all i know and assume as an employee, i assume, he plans something huge. Why else should we take this money and make debts. I really believe that there will be further big news in the future besides of further profitable quarters.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 17:10

links for 2007-01-24

The compiler detective
How to find out how a binary was generated
(tags: compiler sun solaris binary)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:36

Neues Notebook - revisted

Um die Frage von Kawazu zu beantworten: Arbeiten werde ich garantiert nicht auf dem Notebook. Kein Keynote, kein Omnigraffle, kein Omnioutliner. Daher werde ich weiter mit meinem Mac arbeiten. Aber trotzdem habe ich dafuer eine Anwendung gefunden: Auf das System kommt ein Ubuntu 6.10 als Rumpfsystem zum Betrieb von XEN (so lange die Xen-Integration nur als BFU erhältlich ist) oder VMware. Das Notebook wird ein Vorführtstbed für Solaris x86.

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 12:27

Neues Notebook

Jetzt steht es irgendwie so vor mir, und ich mag es noch nicht akzeptieren. Ein Tecra M5. Garnicht mal schlecht ausgestattet. Ich mag es trotzdem nicht. Wie meine meine Kollegin gerade: Ich hab mich mehr über das neue Apple Netzteil letzte Woche gefreut, als über dieses Notebook jetzt. His Steveness scheint mich echt metertief in seinen Klauen zu haben. Mal sehen, was ich mit dem ungeliebten Kinde jetzt anfangen ...

Vielleicht ja einer Kollegin geben, von der ich weiss, das sie das Notebook dringender braucht als ich. Wie sagte ich noch zu einem Kollegen auf dem CEC über meinem doch mittlerweile arg raponiertes Powerbook: Pry it from my cold dead hands.

Posted by Joerg Moellenkamp in Work at 10:27

The KKR investment

Some comments about the KKR deal at Between the lines.

I thought and slept a little bit about it. I think it's a good news out of a reason you find in the linked article to. Such an investment of a big, well known private equity group says more about the future chances in SUNW than hundred press conferences. But i see one challenge: Today we earn the merits of vast investments in innovation and people. We have to drive this further to stay competetive in 20012 and beyond. I hope KKR knows what a gem they hold and don't do the usual "the CFO is the real CEO" stuff like other private equity companies.

Posted by Joerg Moellenkamp at 07:15

A error admiting, blogging CEO

I liked the reaction of Jonathan to the blog entry of Matt Mullenweg. Sometimes an apologize is the best to do, when you or some people screwed up something. No marketing-droid gobbledygook, a simple ask for pardon. And at least parts of the blogosphere seem to like it too.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 06:59

Wecker

Wecker sind ja durchaus eine tolle Erfindung. Und die Fähigkeit jeden morgen zur gleichen Zeit zu wecken ist auch nicht übel. Problematisch wird es nur, wenn man vergisst, das man gestern den Wecker auf 05:00 gestellt hat, und diesen nicht wieder auf die 8 Uhr Noterweckung umgeschaltet hat). So wird man dann mit atomuhrfunkferngesteuerter Präzision ausm Bett geschleudert. Richtig doof wird das dann, wenn man erst nach 10 Minuten merkt, das das ja noch der Termin für gestern war, aber schon nass unter der Dusche steht und der erste Kaffee dem Filter abgetrotzt wird.

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 06:04

Tuesday, January 23, 2007

Jump

6.12\$ in afterhours when i've looked a few minutes ago. 8 percent up so far. I'm very interested how the stock reacts tomorrow at normal trading hours. Glad, i didn't sold some of my options a week ago ... my stomach gave me a good advice ...

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 23:29

3 Cent!

3 Cent! Not only no loss ... we've made 3 cent profit per share last quarter. Black ink!. Revenues for the second quarter of fiscal 2007 were \$3.566 billion, 7 percent up as compared to the same quarter last year. Not only break even like predicted by the analysts. Wow. Stock rose to 5.90\$ in extended trading..

PS: Regarding the KKR investment i'm a little undecided. Will sleep over it to get an opinion.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 22:43

links for 2007-01-23

Â» Only 256 threads? naaaa | Paul Murphy | ZDNet.com
(tags: Murphy Blog)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:50

Thank you, Sun!

This video shows how a world without Sun and it's invention would be:

(click on image to view)

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 14:30

From human to icon

Everybody who wasn't essentially dead the last few years knows the ipod silhouettes: The company who made this ads posted some before/after example of their work for the ad agency of apple. I find the silhouettes more appealing than the originals. Sometimes things shouldn't be uncovered. (via: tuaw

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 14:15

Jonathans Blog: The Intel/Sun-Announcement

Jonathan writes in his The world just changedblog about the real news:Which is all to say, just when you thought you'd had the industry all figured out, good things happen - and although the coverage in the mainstream media seems focused on our adding Intel chips to our product line, I'd like to believe the real news is that Intel has agreed to add the Solaris operating system to theirs.

But the media seems to look more on the competition between AMD and Intel than to the real effects of this announcement. With the announcement, we have partnership with both processor heavyweights. This can be only useful to push Solaris forward in the x86 sphere.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 08:36

Intel, Sun and the subterfuge effect

After some thoughts while sitting in an aircraft towards Dresden (yes, the customer not unrelated to announcement yesterday), i came to the conclusion, that the announcement yesterday evening can make it easier to sell AMD systems. Sounds counterintuitive, but there is a interesting effect in selling hardware: I call it the subterfuge effect. When there is a weakness in your portfolio, your argumentation is a subterfuge, when there is a strength your arguments are reasonable.

Nice example: Against a wide knows that TPC-C is not an indicator for system speed, it's an function over the number of harddisks. When you have no or only an average TPC-C value, nobody believes you. Even when you explain it on bit level, many customers see this as an subterfuge. When you lead the TPC-C, the customer believes you, when you say: "TPC-C is utter bullshit". But obviously you wouldn't do, as this would obliterate an selling point.

With AMD and Intel it's the same. When you have only Intel or AMD, every argument for your point is only a subterfuge: "You say this, because you can't sell us Intel". When you have both it's a good advise.

So, the deal with Intel can actually help us to sell AMD systems.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 08:23

Monday, January 22. 2007

Sun and Intel

Okay, the announcement is out. I think we get more out of the deal. We use Intel chips in some of our systems, and Intel admits finally that Solaris x86 is the best operating system for mission critical tasks. This will surely not be the end of our AMD engagement. We are busy to integrate the Barcelona generation in our Galaxy line. And to be honest: As long as Intel doesn't stop to cripple their really good core with the mediocre front side bus, I see no chance for Intel to gain an inch at servers beyond 2 processors. And K8L is an imminent next step.

The Intel Core architecture runs exceptionally well on certain workloads and I understand Jonathan to complete our portfolio there to close a gap. I think, John Fowler said it best in Sun and Intel scratch each other's backs:

"Certain products will be similar [between Intel and AMD systems from Sun], such as DP rack servers, but others will be different. AMD is clearly better for high performance computing. We'll make it clear which is best for which kind of project," Fowler said. A last comment: in addition to working with Sun to get the Xeon above 8-way systems, he also said that he would like to see Sun bring Solaris to Intel's Itanium processor. Schwartz did not respond to the request. Dear Intel, when you want Solaris on the Itanium: Port it yourself. The source is available

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 21:24

links for 2007-01-22

Flatland: The Movie

(tags: animation book cool fun movies science video math film humor interesting movie flatland)

I Drew This, Friday, April 2, 2004.

(tags: comic funny humor humour politics terrorism comics)

Wetterpatenschaft - Home

(tags: Wetter)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:32

Register: Solaris for developers

The article has a misleading and lurid headline: Is Solaris really a bright choice for developers?. But beneath the headline is a really nice "pro-solaris" article which comments on some of the most common misperceptions around Solaris.

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 12:41

Terminal.app in 10.5

Sieht wohl so aus, als würde in das apple-eigene Terminalprogramm das Feature nachgerüstet, das momentan noch iTerm für mich zum Programm der Wahl macht: Tabs. Sehr nützlich wenn man ein paar mehr Shells in Benutzung hat.

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 08:45

Computerworld don't get the point

I believe, that the press still isn't getting the point behind the "Solaris Binary compatibility guarantee". There are no problems for the user by having four paths of Sparc in the coming years: Sun guarantees that you can run the same

binary on UltraSPARC T1 (and Niagara II of course), UltraSPARC IV+, APL or later on Rock. You can use the SPARC that fits best to your workload. No recompile. Simple moving it to the new platform. The binary compatibility guarantee was introduced for this very reason. To protect the investments of the customers. And to enable the customer to choose the system that fulfills the job at best.

So, dear ComputerWorld: Where are the issues for our customers by having more than one choice? As "his Steveness" said: "It's good to have choice"

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 07:48

Sunday, January 21. 2007

Sun and Intel?

There are rumours about Sun/Intel announcement on monday. I will neither deny or confirm this rumour.

But: Why not? At the end customer is king, and when the workload of the customer matches to the strengths and weaknesses of the core architecture. Intel for up to two sockets (at certain workloads), AMD for the SMP and I/O segment.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 19:30

links for 2007-01-21

Xen_and_Solaris

(tags: howto linux opensolaris solaris sun xen os virtualization)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:32

Hörempfehlung: Sophia - Technology won't safe us

Ich denke, das man momentan sagen kann, das der Winter dieses Jahr nicht stattfindet. Ich fühle mich wie in einem Dauerherbst. Deswegen ist meine Hörempfehlung auch so ein klassisches Herbstalbum: Sophia - Technology won't safe us. Ein wunderschön Stück Melancholie. Ein Album um ganz gepflegt Leiden zu können. Wegen Liebeskummer. Wegen Problemen mit Freunden oder Familie. Weil der Job doof ist. Weil der Kerl mit einer anderen rummacht. Weil die Angebote geradewegs in die Arme von einem Idioten gelaufen ist. Halt all die Situation, bei denen man nach dem Schalter sucht, um die Welt anzuhalten. Genau für solche Fälle ist diese Musik. Oder einfach wie in meinem Fall: Weil sie einfach wirklich toll ist.

Ich empfehle hier die Version mit den 6 akustischen Bonustracks.. Auf dieser Version ist eine wunderschöne Version von Oh my love drauf. Ansonsten ist Big city rot mit Sicherheit eine ganz ausdrückliche Empfehlung wert.

But like you said I guess yeah
Maybe I'm blind
Why don't you open your eyes
You might like what you find
(Sophia - Oh my love)

Posted by Joerg Moellenkamp in Music at 14:18

Kyrill, die Bahn und der Stillstand in Deutschland.

Ich glaube die Bahn musste durch den Sturm Zugmaterial aus den Lagern holen, von denen die jüngeren Zugbegleiter nur noch aus Erzählungen von älteren, kurz vor der Versetzung in den Innendienst stehenden Kollegen wussten, das es sie irgendwo noch geben sollte.

Ansonsten verstehe ich das Gezeter nicht, das jetzt allseits umhergeht. Irgendwie lese ich so gut wie keine Kritik über Fluglinien, die den Verkehr eingestellt haben. Und wie grosse Fluglinien mit Nichtstatuskunden umgehen (dem sogenannten Flugpöbel) durfte ich ja auch schon erleben. Da war ich nämlich froh, das es die Bahn gab. Und was die Stahlträger angeht: Gut, unschön, aber ich denke da wird man sich jetzt etwas einfallen lassen, das der nächste Orkan keine Auswirkungen hat. Sache erledigt.

Was sich aber daran zeigt ist eine sehr unschöne deutsche Eigenschaft: Das Muss der Perfektion. Alles muss im ersten Schritt gleich perfekt sein. Es ist nicht mehr zugelassen, Fehler zu machen. Gleich stürzen sich Legionen von

Lobbyisten, Interessengruppen und Medien auf den Menschen, um sich an den Innereien des am Boden liegenden zu delectieren. Man kann sich ja fragen, warum der persönliche Bankrott in den USA nur eine Zwischenstation darstellt, während in Deutschland es das Ende aller Bestrebungen ist.

Der liebe Gott hat der Evolution Milliarden von Jahren gegeben, um sowas halbwegs brauchbares wie den Menschen zu schaffen. In Deutschland wäre nach dem Fehlschlag mit den Dinosauriern wahrscheinlich erstmal der Verantwortliche zu den Säbelzähntigern geschickt, eine Untersuchungskommission eingerichtet worden. Danach hätte eine Expertenkommission getagt, worauf es danach eine Exzellenzinitiative zur Beschleunigung der Evolution gegeben hätte (natürlich in Bayern und BW).

Und nach ein paar Millionen Jahren hätte man sich gewundert, warum man in Europa noch als niedliches Fellknäul rumläuft, während man in Afrika schon mit dem aufrechten Gang rumexperimentiert. Warte mal ... das war ja sogar so. Heureka. Ich weiss, warum der Mensch nicht in Europa entstanden ist! Wir waren schuld ...

Ich glaube unser Land braucht ganz dringend eine Kultur des Fehler machen und korrigieren dürfen. Wer im ersten Wurf nach Perfektion strebt, wird nie etwas auf den Weg bringen. Und das ist das eigentliche Problem das Deutschland hat.

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 10:02

What's your favourite Solaris Feature? And what's your top annoyance?

So, the article "Solaris != Linux + ZFS" gave me an idea: A series to explain the lesser known features of Solaris. Know i have a different view to Solaris than other people, so i want to start with a small poll:

1. What are the top three cool features of Solaris 10? (The big three doesn't count: dtrace,zfs,zones)
2. What are the top three annoyances in Solaris 10? (every annoyance counts)

Please answer with a short explanation. I will collect and count them. I will write about them in descending order of the count of their naming.

Update: I will count the pros and cons next saturday.

Posted by Joerg Moellenkamp at 08:31

Saturday, January 20. 2007

Ob sich da wohl jemand erschrocken hat?

Also manche Dinge bekommt man nur mit, wenn man eigentlich nach was ganz anderem sucht:

Letztes Jahr am 15. Mai ist einem Jumbo beim Zurückschieben das Fahrwerk weggebrochen. Ob sich da wohl der Fahrer vom Pushback-Fahrzeug erschrocken hat ?

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 21:38

Solaris isn't Linux + ZFS

There is a perception in many forums, it shops and blogs, that Solaris is only Linux plus ZFS. How often do you read "Okay, ZFS is cool. But i wait, until ZFS is in Linux" or "When ZFS is in Linux, then Solaris is finally dead". Sometimes i ask myself, if Linux makes morons out of otherwise intelligent to brilliant people or if this is a effect of dis- and misinforment.

ZFS is cool. It's gigantic. But it's only a small part of Solaris 10. I don't know where i should start: Zones, Fault Management Architecture, a real enterprise class cluster framework available, real scaleability up to a thousand of processors (scalability like in "you get the performance of additional processors, not like in "it runs on 16 core, but you have the performance of 10"), a real resource management integrated to the kernel. All this in a package that leverages a feature in a different feature, eg. zone cloning with a ZFS snapshot in seconds, a cryptographic framework that leverages cryptographic hardware throughout the operating environment. A diagnostic tool like dtrace isn't existent on Linux (No, systemtap is not like dtrace, completly different scope).

To all the people, who reduce Solaris 10 to ZFS: There is so much more to explore in Solaris 10. Give it a chance. Even when you don't like Sun HW, you can even run it on your systems from your favourite box mover.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 12:20

c0t0d0s0.org war offline

c0t0d0s0.org war wegen der Primärfehlerquelle vor dem Monitor etwa eine halbe Stunde offline. Sorry!

Posted by Joerg Moellenkamp in General at 10:40

Bayern

Ich hoffe ja mal, das der nächste Ministerpräsident des Freistaates Bayern ein wenig mehr auf seine Stellenbeschreibung gucken wird, und sich um sein Bundesland kümmern wird, und sich nicht immer und überall ungefragt und ungewählt in die Bundespolitik einmischen möchte. Wenn dann irgendwann auch noch mal am Teflonpolitiker Koch mal was hängen bleiben würde, könnte mal sogar mal wieder darauf hoffen, das der Föderalismus in Deutschland funktioniert.

Posted by Joerg Moellenkamp in policy of ... at 09:01

Airport Extreme

I've decided not to buy the new Airport Extreme. I thought about it, because it would further condense my networking gadgets so i can retire my fileserver. But there is one feature missing: The fileserving part doesn't seem to have at least RAID 1. Fileserver without RAID? Just say no!

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 08:45

Friday, January 19. 2007

Aha ...

Your results: You are Hulk

Hulk
85%
Green Lantern
85%
Spider-Man
85%
Superman
65%
The Flash
65%
Iron Man
65%
Supergirl
62%
Batman
60%
Robin
52%
Wonder Woman
52%
Catwoman
45%

You are a wanderer with amazing strength.

[Click here to take the Superhero Personality Test](#)

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 22:17

Boing. Bumm. Tschack.

Note to myself: Man kann in der S-Bahn jedem Fragezeichen auf die Stirn zaubern mit der Anmerkung, man würde gelegentlich gerne Kraftwerk hören, auf die Frage was das denn für seltsame Musik im Kopfhörer wäre.

Posted by Joerg Moellenkamp in Music at 21:19

Times are ever changing

When i'm started five and a half year ago to work at Sun, i was really proud to be a Project Engineer. I didn't want to be a Systems Engineer. Since 1.1. of this year i'm a Senior Systems Engineer. How said Bilbo Baggins: You step into the Road, and if you don't keep your feet, there is no knowing where you might be swept off to.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 19:56

links for 2007-01-19

Technology Review: Uninspiring Vista
(tags: apple mac macosx microsoft osx vista windows)

In IT, you can not tell incompetence from fraud | Paul Murphy | ZDNet.com
(tags: Blog Murphy)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:35

Wisdom of the day: Incompetence

In IT, you can't tell incompetence from fraud
(Paul Murpy at ZDnet)

Posted by Joerg Moellenkamp at 14:08

Kyrill, das Internet und Niagara

Ich will ja nun wirklich nicht laestern, aber was den Leuten bei den Wetterdiensten passiert ist, ist "geslashdoted" par excellence. Nichtverfügbarkeit durch massenhafte Zugriffe. Das passiert öfters im Internet. Und es gibt mittlerweile tonnenweise Hinweise, wie man die Webseite dagegen schützen kann. Als Einstiegspunkt eignet sich hier der Eintrag Slashdot Effect bei der Wikipedia.

Was ich allerdings in einem Bericht beim Spiegel gefunden habe, finde ich als Informierter in der Materie "Webserver" schon ein wenig seltsam:

Die Serverlast, die sie zu bewältigen haben, ist dabei wirklich alles andere als ohne: "Gegen 13 Uhr", sagt eine Meteomedia-Sprecherin, "hatten wir auf Unwetterzentrale.de 4000 Seitenzugriffe pro Sekunde." Das allerdings ist schwer zu verpacken: Es gibt in Deutschland nur wenige Server, die mit dieser Masse fertig würden - und solche Infrastrukturen kosten viel Geld. Mittel, die man nicht investiert, wenn die so ermöglichte Leistung nicht abgefragt wird. 4000 Seitenzugriffe? Gaehn! Server, die solche Last tragen sind nicht so selten. Colm bei Heanet holt beispielsweise 15.000 Requests pro Sekunde aus einer T2000. Und die ist noch nicht mal teuer. So 13.000 Euro Liste. Ist auch einer der Gründe, warum wir so viele von den Geräten verkaufen. Die sind genau für diese Anwendungsfälle gebaut worden. Aber mal ernsthaft, das Internet stellt mittlerweile eine wichtige Informationsquelle für die Bürger dar. Insofern sollte insbesondere bei quasiamtlichen Quellen wie dem Deutschen Wetterdienst jederzeit sichergestellt werden, das Informationen dort zugreifbar sind. Das kann dann dort heissen, das das System auf die Spitzenlasten und nicht auf die Durchschnittslast hin dimensioniert sein muss.

Posted by Joerg Moellenkamp at 09:55

Bloggie Award

Wow, second rank in the first bloggie award. The best outcome, you can expect, when your CEO is in the competition, too. Thank you to all, who voted for me.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 09:44

Blame Enron

Apple will sell the 802.11n enabler for 1.99\$ Can someone in the US please stop this universal excuse for many many moronic rules ... after all, SOX says only "CEO, sign your financial statement with blood, that it's correct". Okay, the CEO doesn't want to be sued and asks his or her CFO, who doesn't want to be sued as well. She or he ask a consulting company, which doesn't want to be sued as well: So you end with a maximum conservative, maximum play-safe set of rules, which upset everybody: Employees, executives and customers.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 07:25

Thursday, January 18, 2007

Rock tapeout at the ITjungle

Good article about the current and future SPARC-Lineup at the IT-Jungle: Sun Tapes Out Rock Sparc Chip, Gooses Clocks on Niagara Sparc T1By doing so, Sun could substantially revive its enterprise server business, particularly if it can bring high performance, lots of vertical scalability, and low power consumption in a single package. For this, many corporations will pay a hefty premium. If Sun didn't believe this, it would have killed off the Sparc line entirely three years ago, not just killed off the "Millennium" UltraSparc-VI processor and moved the Rock design into its spot in the Sparc roadmap. Having just taped out on January 3--a few days late, which meant that Sun's engineers had to wear suits to the office for every day they were late--Rock is scheduled to be ready to put into systems in the second half of 2008, says Azhari. They really had to wear ties, suits and costumes for a short time ... i saw photos

Posted by Joerg Moellenkamp at 21:42

Telearbeit ein Karrierekiller?

Interessanter Bericht in der Computerworld: Telecommute. Kill a career? Over 60% of 1,320 global executives surveyed by executive search firm Korn/Ferry International said they believe that telecommuters are less likely to advance in their careers in comparison to employees working in traditional office settings. Company executives want face time with their employees, the study said.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 19:36

Dear IBM, please get back the control over your annoying ads

It's a real plague at the moment. Whenever you look at a IT news site, you find one of this IBM video ads. I hope, i'm not the only one, who finds this ads from IBM extremely annoying. Not funny, not informative, not even well made.

Well, not funny ... this isn't completely correct. I've laughed my a... off, when i find the disclaimer below an ad for SAN Volume Controller. Basically they state: "For an storage solution, the purchase of multiple or additional products may be necessary. This can create additional costs". Oh yeah for all this Global services guys they sell to you, while they try to use your old storage with it. After their failure do do this, they sell IBM storage to you. Not much later, after the third big escalation, they tell you have to buy xSeries, pSeries or iSeries. And when you still have money they try to sell you a mainframe. And when you've routed them from your yard, they go to your CxO and take your complete datacenter with outsourcing.

Okay, okay ... i know slightly overstated I have no knowledge about the Storage Controller, but this came into my mind while reading it

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 17:08

Rock tapeout - revisted

Another article (this time at eWeek) about the Rock tapeout, the Niagara speedbump and the neptune Networking chip.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 16:54

links for 2007-01-18

Dolzer Masskonfektion
(tags: kleidung)

moleskinerie
(tags: advertising art moleskine blog writing notebooks gtd blogs productivity)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:45

Personal analog assistant

Da spricht mir jemand aus dem Herzen: PDA vs. PAA. Es geht nichts über die Akkulaufzeit des Moleskines.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 13:04

Device driver in Java

Panchaleswar Nayak points to an interesting research paper about Writing Solaris Device Drivers in Java. I find this development very promising. You only have to write your drivers once for all platforms that implements the Squawk Java virtual machine. The next step to drive this concept would be the definition of an common generic interface between drivers and the operating system integrated in different operating systems outside the Solaris world. You would be able to use the same driver in different operating system without recompilation.

This would be great help in the competition against the windows ecosphere with their overwhelming amount of drivers, as the fragmentation of the unix market from the look of driver developers would disappear.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 12:33

Tapeout of Rock

We´ve taped out rock at the very beginning of this year. The mediocre article at the Inquirer forgets Niagara II completely, but nevertheless: Rock is reaching the press.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 12:27

Dual licensing Solaris?

There are several rumours about a dual licensing of solaris unter CDDL and GPLv3. This would be a good move, because it would stop all the "Solaris is not GPLed" at an instance. BTW: No customer was capable to explain me, why the license GPL is important for his production systems.

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 10:12

Mean time to data loss

Now his blog is on my list of independently subscribed Sun Blogs: Richard goes into the math of the "Mean time to data loss" calculation. A real must-read!

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 07:25

Wednesday, January 17, 2007

Terminausfall

Also irgendwie bin ich ja froh, das morgen mein Termin in München ausfällt. Fliegen bei 150km/h-Boen klingt irgendwie nach einem "Muss ich nicht haben". Also ... munter bleiben ... morgen ist Weltuntergang ...

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 21:48

Aha ...

You Are Cookie Monster

Misunderstood as a primal monster, you're a true hedonist with a huge sweet tooth.

You are usually feeling: Hungry. Cookies are preferred, but you'll eat anything if cookies aren't around.

You are famous for: Your slightly crazy eyes and usual way of speaking

How you live your life: In the moment. "Me want COOKIE!"

The Sesame Street Personality Quiz

Posted by Joerg Moellenkamp at 21:27

The contribution of Sun to opensource - revisted

An additional note to the FLOSS study of the european community: The contribution mentioned in the statistic is the contribution to the linux distribution Debian 3.1. So it's not only Java that wasn't counted, Opensolaris is out of the scope of the statistics too: 7.5 million source lines of code and our crown jewels. Anybody else so committed to opensource ?

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 21:07

Mal eine Frage ...

Ich denke gerade darüber nach, hier in Zukunft Screencasts laufen zu lassen: Also quasi kommentierte Anleitungen. Da habe ich jetzt allerdings mal eine Frage: Was taugt denn als Mikrophon (insbesondere mit einem brauchbaren Ploppschutz ab Werk)?

Posted by Joerg Moellenkamp in Blogosphere at 20:21

The contribution of Sun to opensource

I hear it quite often: "Hey, Sun doesn't like open source. Look at (other three to five letter company). They gave so much to the community. Why not Sun? Bad, bad Sun". I've heard it so often, i can't hear it anymore.

But the European Community comes to rescue: Page 51 of this research paper tells a different story:

And this was before we opensourced Java.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 10:25

Planungsunsicherheit

Eigentlich hatte ich mich heute auf einen lauen Tagesanfang gefreut, nachdem ein Termin in aller Herrgottsfrühe (9 Uhr ist früh, wenn man dafür aus Hamburg anreisen muss) nicht geklappt hat. Nur sollte man sich über nichts freuen, was nicht halbwegs sicher ist. So geht es denn um zwanzig Uhr das Telephon: "Jörg, kannst du morgen um 9 in Berlin sein?". Gedanke: "Och nööööööööö. Geh wech". Worte: "Hmm, ja, das klappt. Wasnlos?". Und so wird binnen Minuten aus Ausschlafen bis Acht ein Aufstehen um 5:30. Na danke!

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 08:08

Tiere im Gleisbereich?

IC aus Rostock 80-90 Minuten Verspätung wegen Tieren im Gleisbereich? Treibt da wieder ein Schäfer sein Viecher unter den Zug?

Posted by Joerg Moellenkamp in Bahn at 07:11

Randgruppenfernsehen

Habe ich schon mal angemerkt, das ich gegen eine Verbreitung von Bibel TV im Hamburger DVB-T bin. Man sollte nicht die knappen Übertragungsressourcen an einen Randgruppensender verschwenden. Ich glaube selbst für einen Wetterkanal wäre die Zielgruppe grösser

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 06:18

Tuesday, January 16. 2007

links for 2007-01-16

CrashPlan
Automatic Offsite Backup
(tags: backup design software network storage osx mac)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:49

iPhone-Simulator

Einer der wichtigsten Aspekte des iPhones kann jetzt überprüft werden: Wie sieht das iPhone mit Kratzern aus? Oder mit Fingerabdrücke? Bei Bram.us findet sich ein Tool zum Selbersiffen.

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 14:48

Sunnies mit Macs - heute Michael Dillon

Noch ein Sunnie, der mit einem Mac arbeitet: Michael Dillon, unser General Counsel. The other tool I use is my MacBook Pro. With its WiFi capability, I find it is a great way to sit in the back yard on a nice winter day and write a blog. PS: Habe ich schon mal erwähnt, das ich kein Toshiba haben will, wenn mein Powerbook das Ende seiner Betriebszeit erreicht hat?

Posted by Joerg Moellenkamp at 07:30

Monday, January 15. 2007

The network is the computer - and the iPhone the monitor

I think we are at the brink of an development, that leads at final to the fulfillment of the vision of John Gage: The Network is the computer. This blog entry is a summary of some comments i've made in the last few days in my blog and in discussions. There were several comments, that the iPhone will fail, because of it's lack of an open programming interface. But all this critics looks at the wrong angle. You don't need an open programming interface when you have network connectivity and a browser. Because your applications run on central server resources. And the quote of Steven Jobs "Nobody uses Java" makes sense from a special point of view. Do you know a actual application in the nternet that uses a Java GUI? And i have several customers that think about web-enabled interfaces for their core applications.

When you look at this angle to the iPhone, all things get clear: Applications you need local ... the basic communication infrastructure is installed as local programmms. The browser, the mail client, the address book, the calendar. Stuff, you possibly need even without network access.

For all the rest, you use the internet, or your own networks: Bookmarks? del.icio.us! RSS Feeds? Google Reader! You get the idea? You don't need expandibility on your phone. You need a stable, comfortable internet platform. Your application runs somewhere else. In a more effective manner.

Example: Syncing the RSS clients on dozens of workstations? You don't need it anymore. As there runs a single instance of your environment on a central server, you don't have the problem of syncing. I don't want another client, that has to synchronize it's read/unread information. As i use regulary four devices (lorien (my Nokia E61), hadhafang (my Mac Mini), silmarillion (my venerable G4 Powerbook) and Sun Ray Server with a really boring name) this would get really nasty. To be honest ... even syncing NetNewsWire between hadhafang and silmarillion doesn't really sync in realtime. It's a mess to use two machines in parallel, don't speak about four. Google Reader solves the problem.

It was no coincidence that the CEO of Google and Yahoo were on stage with his Steveness. Both companies drive forward the concept of central applictations in the network.

I have the impression, that most of the industry pundits didn't understand the concept behind the iPhone. It's smartphone for the rest of us. It's a mobile keyboard,mouse and monitor. It's not your computer. Your computer is in the network. The network is your computer.

PS: When you think about it, the bet of Sun makes perfectly sense: Central IT for millions of user is parallelism to the extreme. Niagara, Niagara II and Rock are designed to be the technological spine for such a world. Maybe not the fastest on asingle task, but this will be your smallest problem in the future.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 21:52

Beware of the coffee.

Lindas report about taking the wrong cup of coffee reminds me of something: When you are at the main station of Bremen at platform nine and in desperate need of a coffee: Don't buy the coffee there. I've tried it a second time. It's awful. Absolutly undigestable even with a vast amount of sugar. Wait for the coffee in the train, search a coffee in the station. But don't buy your coffee at plattform 9.

Posted by Joerg Moellenkamp in Business Travel at 21:25

Hörempfehlung: Parov Stelar - Seven and Storm

Eher durch Zufall in die Finger bekommen: Seven and Storm von Parov Stelar.Ich frage mich gerade so ein wenig, wie ich diese Musik umschreiben soll: Sehr viel Jazz, sehr viel Soul. Erinnert ein wenig an Massive Attack zu Blue Line Zeiten. Musik, die einen gefangen nimmt, wenn man sich drauf einlaesst. Wie ich im Zug heute morgen festgestellt habe, hervorragend dazu geeignet, um einfach mal abzutauchen.

Ganz eindeutige Hörempfehlungen sind: Spygame (mit mehreren Ausrufezeichen), Inner me und Warm inside.

Posted by Joerg Moellenkamp in Music at 19:08

SOXmania

You find nice example how mad SOX can go, when you look to this rumour at iLounge: I'm not going to claim to understand this next part, which really just makes no sense to me at all, but the claim Apple's making is that it can't give you the 802.11n-unlocking software for free. The reason: the Core 2 Duo Macs weren't advertised as 802.11n-ready, and a little law called the Sarbanes-Oxley Act supposedly prohibits Apple from giving away an unadvertised new feature for one of its products. Hence, said the Apple rep, the company's not distributing new features in Software Update any more, just bug fixes. Because of Sarbanes-Oxley. If this is an accurate statement of Apple's position, which as an attorney (but not one with any Sarbanes background) I find at least plausible, this is really crazy. This backs my opinion that SOX is the biggest wet dream for lawyers, but a major pain in the a... for everybody else.

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 17:08

Vetter ./ Mikado

Udo Vetter (ja, der vom lawblog) beschreibt in einem Telepolis-Interview, warum das Ergebnis der Aktion Mikado vielleicht gut war, der Weg dahin allerdings möglicherweise so gefährlich ist, das es die Ergebnisse mehr als aufwiegt. Der Rechtsstaat als Kolateralschaden:

Wenn man dem Generalverdacht gegen alle Kreditkartenbesitzer erlaubt, was kommt dann? Man kann auch unzulässige Verhörmethoden anwenden. Ein Schlag mit dem Telefonbuch auf dem Hinterkopf - vielleicht überlegt sich dann mancher Beschuldigte, wie lange er noch von seinem durch die Europäische Menschenrechtskonvention garantierten Schweigerecht Gebrauch macht. Spätestens mit dem Zeigen der Daumenschrauben wäre dann wohl jeder Widerstand vorbei. Das Problem ist nur, dass man sich mit solchen Gedanken und möglicherweise Taten vom Rechtsstaat verabschiedet, dessen Bürger vor Willkür geschützt werden.

Posted by Joerg Moellenkamp at 12:20

Sunday, January 14. 2007

Bullet versus armour

In the age of content you can forget the concept of protected content. The bullet wins always the race with armour. And so the cracker wins always against a protection scheme: Decryption Keys For HD-DVD Found, Confirmed. When you give up the control about the deciphering key, it's almost sure, that someone finds a way to gather the or a key and thus breaks your encryption scheme. You can make it harder, but not impossible. And a single key is a homerun against all existing titles on the market.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 18:57

Weisheit des Tages: Universum

Das Universum expandiert und trotzdem finde ich keinen Parkplatz
Prof. Dr. Harald Lesch in "Kosmologie für Fussgänger"

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 16:45

Musik

Ich habe eine ziemliche Vorliebe für sehr melodramatische Musik. Also sagen wir mal für Musik, die die implizierten Empfindungen nicht grammweise herausgeben (oder gar komplett vorbeilaufen, wie es bei der kommerziellen Musik moderner Machart leider zu oft üblich ist), sondern doppelzentnerweise durch die Lautsprecher blasen. Wahrscheinlich merkt man erst durch solche Musik, das man durch die ganzen Abstumpfungen des Lebens sich immer noch eine Seele erhalten hat, die ansprechbar ist.

Es zieht sich ohnehin durch Leben, das die Seele, die Gedanken und die Empfindungen immer weiter in Beton gegossen werden, um sie von aussen abzuschirmen. Der Beton besteht dann aus Unnahbarkeit, Distanz, den Prozac dieser Welt oder auch der angefressenen Wampe.

Ich will das nicht. Ich will nicht zu diesen versteinerten Menschen werden, die sich für lebendig halten, obwohl sie innerlich längst tot sind. Ich will nicht zu jenen Menschen gehören, die sich durch immer schlechtere Fernsehunterhaltung, immer schlechtere Musik, immer schlechtere Filme in ihr Schicksal fügen, und widerspruchslos sich zu Ameisen machen lassen. Gleichgeschaltet in Gedanken, Konsum und Leben.

Und ich glaube dafür brauche ich diese Musik: Um durch die Ablagerungen der Realität immer noch noch zu merken, das innen drin immer noch die gleiche Seele und das gleiche Kind vorhanden ist, das auch vor zwanzig Jahren in mir steckte. Sozusagen um gelegentlich den Plaque dieser Welt abzusprennen.

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 11:17

Präsentationsstil

Bei Presentation Zen findet sich ein sehr interessanter Beitrag zur Keynote von Apple. Nicht auf die Technik bezogen, sondern auf den Vortragsstil der einzelnen Personen: Steve Jobs at Macworld: "We come from different worlds". Leider sieht man in der IT-Branche immer noch viel zu viele Präsentatoren der alten Schule.

Posted by Joerg Moellenkamp in Work at 07:24

Koalitionsüberraschung!

Kinder in die Welt setzen? Was fürs Alter tun? Konsumieren? Das sind ja gleich drei Wünsche auf einmal. Das geht nun wirklich nicht! Doch das geht: Koalitionsüberraschung! Eine Kapsel mit all den Pillen, die man braucht, um so abgehoben auf die Welt zu gucken.

Posted by Joerg Moellenkamp in policy of ... at 07:09

Saturday, January 13. 2007

Spreeblick über das iPhone

Johnny vom Spreeblick erklärt, warum Apples iPhone ein gigantischer Erfolg werden kann, ein gigantischer Erfolg werden muss. Entspricht sinngemaess ungefähr dem, was ich zum Thema Eigenentwicklungen auf dem iPhone geschrieben habe: Angesichts der Tatsache jedoch, dass Technologie-Hersteller der Welt mit ihren MP3-Playern noch immer Apples Click-Wheel hinterher entwickeln und bislang kein besseres Konzept am Markt vorhanden ist, wird klar, dass Apple mit dem iPhone keineswegs das Handy revolutionieren wird.

Sondern - zum dritten Mal - eine ganze Branche.

Endlich. Amen!

Ausserdem gehen die Kritiker immer noch von der falschen Denkweise aus: Vergesst Applikationen auf dem Endgerät. Das is so 2005. Das geht heute besser. Man kann genauso gut solche Applikationen auf zentralen Servern betreiben. The network is the computer. Sagen wir von Sun seit 1984. Und das Apple iPhone ist wahrscheinlich der perfektteste Zugang dazu.

Posted by Joerg Moellenkamp at 21:08

Platoon

(click here to view)

(found via doomhammer)

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 19:52

ZFS, the X4500 and unscheduled service interruptions

Richard explains, how the choice of an RAID-Level influences the mean time between unscheduled service interruption. It's a follow-on to the article i've linked here.

Posted by Joerg Moellenkamp at 19:21

Porn

I have here some intimate nude pictures of a horde of beauties:

A wafer full of Niagara dices without any cover

Posted by Joerg Moellenkamp at 12:59

iPhone und Eigenentwicklungen

Nun regen sich wieder allerortens berufene und unberufene Schreibe darüber auf, das es wohl nicht möglich sein wird, eigene Programme auf einem iPhone zu installieren. Okay, das ist doof, bietet weniger Möglichkeiten zum Rumspielen.

Aber wenn ich jetzt mal in meinem Bekannten- und Kollegenkreis nachdenke: Wozu wird ein Handy benutzt? Zum Telefonieren ... ja klar, zunehmend um auch Mails abzurufen und um ins Internet schnell etwas zu gucken. Man will einfach, das das Handy funktioniert. Man will, das die Synchronisation perfekt funktioniert, ohne das man da noch gross irgendwelche Beschwörungstänze um das Handy machen muss. Er will ein Handy, das sich einfach bedienen lässt. Die einzige Applikation, die nachinstalliert wird, ist bei den Kollegen mit Nokia E61 Google Maps, wenn ich das mal auf meinem Handy vorführe.

Für den intendierten Kundenkreis ist ein iPhone ohne eigene Erweiterungsmöglichkeiten völlig okay. Man darf nicht von

technikliteraten Menschen auf die breite Käuferschicht schliessen. Viele iPod-Nutzer sehen schliesslich ihren Computer auch nur als bessere Schreibmaschine. Und die gleichen Käufer sollen durch das iPhone angesprochen werden, denn dort steckt das Geld.

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 10:04

Friday, January 12. 2007

3652 days uptime

Today HAL9000 reached 10 years of uptime:

Good afternoon, gentlemen. I am a HAL 9000 computer. I became operational at the H.A.L. plant in Urbana, Illinois on the 12th of January 1997.

And we are still not capable to build a real HAL9000 equivalent.

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 21:13

Aha ...

You Are a Pegasus

You are a perfectionist, with an eye for beauty.
You know how to live a good life - and you rarely deviate from your good taste.
While you aren't outgoing, you have excellent social skills.
People both admire you - and feel very comfortable around you.

What Mythological Creature Are You?

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 19:52

Kognitive Fehlleistung

Als ich nur flüchtig von "Acht Millionen Trollen" gelesen habe, dachte ich im ersten Moment, das Heise im Artikel Acht Millionen Trolle, Orks und Elfen über sich selbst schreibt.

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 19:44

Benchmarking ist Bullshit ... schon richtig ...

Ich nutze mein Blog mal als Erwiderung zu Benchmarking Bullshit:

Zum Spamproblem, sag mir mal ungefaehr, wann du gepostet hast, dann guck ich mal ins Logfile. Akismet ist manchmal etwas rigoros. Ich ueberfuhr deinen Kommentar dann ins Blog.

Zur Sache: Ja, die Konkurrenz kommt ein Jahr, nachdem wir die erste T2000 rausgebracht haben, so langsam ran ist ja auch zu erwarten. Deswegen steht ja auch Niagara II bevor. Was die Benutzung von fully buffered angeht: Sagen wirs mal so, ich gehe davon aus, das wir auf die Leistung gerechnet, weniger bis gleich viel verbrauchen werden. Wenn die Maschine doppelt so viel leistet, und doppelt so viel Strom verbraucht, dann bekomme ich aus einem bestimmten Quantum Energie trotzdem die gleiche Leistung. Ich kann zu den genaueren Parametern noch nicht viel öffentlich sagen, aber ich sehe auf der Basis der mir bekannten Dinge keinen Grund zu sagen, das mit fully buffered die Strategie aufgehoben wird. Nur so viel, Niagara2 ist kein Sprung um 10 oder 20 Prozent ... das wird wesentlich mehr.

1. Benchmark fuer die PowerEdge 8-Core Maschine findet sich hier
2. Der Strombedarf der bei T2000 angegeben ist, korrespondiert mit einer 32 GB Ausstattung. Die Vergleichssysteme sind sowohl bei der 8 Core Fusi als auch bei der 8 Core Dell Maschine jeweils 32 GB, wie man den entsprechenden Disclosures entnehmen kann.
3. Die Fusi-Maschine liegt in der Tat bei ueber 18000 SpecWebs. Die Dell Maschine liegt in der Tat auch ueber den SpecWebangaben. Nur irgendwas stimmt hier nicht. Paul Murphy hat am 13 Dezember dazu treffend angemerkt: The configuration issues aren't the only things that raise questions here. For example, the Sun machine recorded no

validation errors versus 346 for the Dell (and 513 for the Fujitsu). More interestingly, the Sun machine's results are consistent across the three iterations allowed for each of the three benchmark components. On the banking test, for example, the Sun machine produced composite scores of 32157.5, 33290.2, and 33203.8 for a high - low difference of only 133 - 0.03%

In contrast both Xeon results, that for the Dell 2950 and that for the comparable Fujitsu, show enormous variation. Thus Dell's three banking runs produced scores of 40,333.6, 23,989.6, and 23,710.9 for a variation of 16,623 - 70% of the last two; Similarly, the eight core Fujitsu records scores of 68,659.4, 23,375.7, and 22,908.3 for a variation of 45,701 - very nearly twice the average (23,495) of all four low scores!

Mir ist es vollständig klar, das es irgendwann maschinen gibt, die im Benchmark schneller als eine T2000 sind, die Frage ist aber für welchen Einsatz von Energie und Geld. Insbesondere für den Geldeinsatz ist der oben angesprochene Kommentar von Paul eine sehr interessante Lektüre.

4. Was den Unterschied zwischen der Dell-Maschine und der HP-Maschine angeht (380G5), die trotz nominell ähnlicher Konfiguration erhebliche Unterschiede geben: Klar ist das möglich. Interessant ist, Banking und ecommerce sind identisch, nur bei der Supportanwendung faellt die HP-Maschine deutlich zurück. Da Support ein sehr I/O beziehungsweise netzwerklastiger Teil ist und keine SSL-Transaktionen beinhaltet, steht zu vermuten das der wegfallende nivelierende Faktor Prozessorleistung fuer die SSL-Verschluesselung den weg auf systemische oder konfigurationstechnische Probleme öffnet.

Worauf ich aber eigentlich hinaus wollte mit dem Hinweis auf den Benchmark ist das Skalierungsproblem der Intelplattform. "Buy four cores, get performance of one" ist nicht wirklich berauschend. Benchmarks sind in der Tat so gut wie immer Bullshit, aber sie öffnen interessante Einblicke, wenn man sie miteinander in Verbindung setzt.

Posted by Joerg Moellenkamp at 13:47

Spanner

Desideria, du hast recht ... nicht ohne Silberfolienhut vor die Tür. Denn Sie können einen sehen:

(52° 4'43.36"N 4°19'58.00"E)

Und jetzt bedenke man bitte, das militärische Photosatelliten eine noch wesentlich bessere Auflösung haben.

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 13:16

How to choose a RAID setting?

Richard Elling put a good article about the "space to mean time to data loss"-traddoff considerations: ZFS RAID recommendations: space vs MTDDL

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 11:19

LinkedIn

After quite a long time of non usage, a former colleague of me found me, and added my LinkedIn-Profile. Perhaps time to use this service, as i have more and more readers in the US. Okay, you will find my profile here.

Posted by Joerg Moellenkamp in General at 10:25

Thursday, January 11. 2007

New photoset at flickr: Digital remastered

Apropos photography ... i've added a new photoset at flickr for my pictures: Digital remastered. You will find those pictures, that i've put into the machinery of several programs of electronic image processing.

Posted by Joerg Moellenkamp in Photographie at 23:21

Schrift aus Stein

Posted by Joerg Moellenkamp in Photographie at 22:53

6.14 US-\$... it's only the begining ...

The confidence in SUNW seems to rise day-by-day. I reiterate my prediction: 20 US\$ end of the year

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 22:42

Laufen.

Fuck. 42 km/h zuviel 1 Monat laufen ... Verdammt. Verdammt Verdammt. Aber war ja klar: 42. Die Antwort auf die letzte Frage des Lebens.

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 18:24

Hörempfehlung: Philip Glass

Heute mal eine Empfehlung für ein einzelnes Stück, welches gerade ziemlich gut in meine Stimmung passt, und von daher seit heute nachmittag in Dauerrotation läuft: Der zweite Satz des Tirol Concertos für Klavier und Orchester. Musik zum Träumen und Gedanken treiben lassen. Wem die Musik seltsam bekannt vorkommt: Die Musik zur Truman Show ist in Teilen von eben jenem Philip Glas.

Posted by Joerg Moellenkamp in Music at 17:33

links for 2007-01-11

Wireless HotSpot HowTo | HowtoForge - Linux Howtos and Tutorials
(tags: community hardware internet linksys linux mysql networking howto wireless wifi wrt54g tutorial hotspot)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:39

Ich werde älter ...

Eindeutiges Zeichen: Ich höre im Auto jetzt dauernd Klassikradio

Posted by Joerg Moellenkamp in Music at 15:48

Business Travel 2

To add a thought: Against common belief, business travel is not fun, it's not an incentive. Business travel consists out of dull long range car travel, long waiting periods to connecting flights in overcrowded boring departure gates, overcrowded trains with bad, barely hot and expensive onboard coffee, sitting in neighbourhood to somebody who didn't take a shower for weeks or someone who use 5 different brands of the most obtrusive perfumes at the same time. So, you don't travel for fun, it's not even funny, it's an annoyance. But you travel, because it's part of the job, because it's part of doing business. But it shouldn't be harder than necessary.

Posted by Joerg Moellenkamp at 15:22

Business Travel

Travel policies and travel bookings shouldn't be made by persons that never done business travel for an extended period of time. Everything else is a prelude to great annoyance.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 12:00

Die Putzfrau wars ...

Wenn Ihr das nächste Mal beim Anrufen einer Firma die Ausrede hört, das für etwas die Putzfrau verantwortlich ist: Nicht sofort lospoltern, es könnte wahr sein ..

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 09:38

Wednesday, January 10. 2007

??????

Posted by Joerg Moellenkamp at 19:19

2000 Watt

2000 Watt?

Man kann damit zwei Raclette-Grille betreiben..... oder auch ein 200qm Passivhaus beheizen.2000 Watt ist der weltweite durchschnittliche Energiebedarf pro PersonMan kann damit etwa 11 Sun Fire T1000 betreibenoder damit auch eine Daddelmaschine mit zukünftigen Graphikkarten befeuern, es gibt das erste 2000 Watt Netzteil für PCKranke Welt. Und dazu eine Anmerkung: Es hat hier gerade gedonnert. Ich kann mich momentan nicht so an ein Gewitter im Januar erinnern ...

Posted by Joerg Moellenkamp at 18:59

Six Dollar! WTF?

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 18:28

links for 2007-01-10

GoogleErde.de | Portal

(tags: blog earth forum fun geo german google map googleearth community maps googlemaps)

Mac OS X 10.4: Error -36 alert displays when connecting to a Windows server

(tags: apple mac macosx network networking opensource osx sysadmin)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:34

iPhone

Ist wahrscheinlich typisch Mann: Da sieht man das ultimative Techgadget, und man kann es nicht haben. Und ärgert sich. Das ist ja schlimmer als Weihnachten, wenn man die Geschenke im Schlafzimmerschrank der Eltern gefunden hat. Bis Ende des Jahres warten. Geht garnicht.

Aber mal ernsthaft: Ich glaube wirklich, das wir da gestern was besonderes gesehen haben. Da kommt Apple einfach mal an, desingt ein Telephon und zeigt eigentlich den versammelten üblichen Verdächtigen von Sony, Motorola, Nokia uswusw, wie man ein wirkliches Smartphone desingt. Sozusagen die versammelten Platzhirsche vorgeführt. Deswegen hat es wohl auch so lange gedauert.

Darüberhinaus glaube ich, das das nur der erste Wurf ist. Auf der technischen Basis werden mit Sicherheit noch viele weitere Features nachgeruestet, sozusagen iPhone Tiger, iPhone Leopard, iPhone Garfield. Ich kann mir durchaus vorstellen, das die Integration der Handschrifterkennung aus dem Newton beziehungsweise Inkwell aus Mac OS X bereits in den Schubladen liegt. Das Teil schreit darüberhinaus nach einer Integration für die Präsentationssoftware Keynote nebst Anschlussstück für DVI-Beamer. Dann kann ich zukünftig das Notebook zuhause lassen, und nehme nur

noch ein iPhone nebst DVI-Kabel mit zum Kunden.

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 14:30

New blades

After updating all the other systems, the 4 proc blades for the Sun Fire 8000 Modular Server were refreshed with Socket F as Sun Blade X8420 Blade Server Module.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 14:19

Speedbumped UltraSPARC T1

The speedbumped 1.4 GHz version reached the benchmarks: You will find the respective comparisons at BMseers. I find some observations really noticable:

You need 24 GHz on Xeon to be as fast as an 11.2 GHz on UltraSPARC T1. At SPECweb2005 doubling the amount of cores in the Xeon world gives you only round about 25 percent more performance (compare HP/Proliant DL380 G5 and Dell/PowerEdge 2950) . Looks like a scalability problem on the Xeon platform.

And Niagara II isn't that far in the future. I think this will give us a very solid lead for the foreseeable future. The last benchmark lead endured for over a year.

Posted by Joerg Moellenkamp at 08:07

Tuesday, January 9. 2007

450 Windows Workstations condensed

How to consolidate an massive amount of Windows Systems on Sun Fire X4500 with potential for more density with more memory? Look here. An non marketing bullshit suces story about someone who put 450 windows systems with VMware ESX, SunRays and 5 Sun Fire X4600:

The entire sollution sits in two racks, we will scale to 450 DTU's, and we are in the process of installing a system to support another 1200 dtu's with this configuration. The limitation of the ESX Server is not CPU, but memory

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 21:42

Multiple orgasms

What a keynote! The announcement for Apple TV was cool, but Apple simply redefined the topic "mobile phone. Okay, there is no new service onboard. I can build a rip off with my Nokia E61 out of dozens of programs. But this is the problem. No integration. The iPhone integrates all in such a dense package un such an integrated fashion, that it's incredible. This mobile phone is truly one like i imagined a perfect mobile phone. Steve, when this device arrives in Europe, i will buy one! Wait, one thing is still missing: GPS.

PS: I will have a further look, but the Apple TV looks like a must-buy,too

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 20:19

links for 2007-01-09

Bless You, Dolby: Technology Limits Annoyingly Loud TV - O'Reilly Digital Media Blog
Audio compression for supressing loud advertisements
(tags: audio advertising)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:38

Word of the year 2006: plutoed

The American Dialectiv Society has decided. The word plutoed is the word of the year 2007:
to pluto/be plutoed: to demote or devalue someone or something, as happened to the former planet Pluto when the General Assembly of the International Astronomical Union decided Pluto no longer met its definition of a planet.

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 15:57

Erfolgsmodell Betriebsräte

Heute morgen beim Lesen der Taz (Digitaz ist eine praktische Erfindung) gefunden: Ein Forscher der Universität Witten/Herdecke hat eine Studie zum Thema Betriebsräte durchgeführt. Dazu im Artikel Vorteil Mitbestimmung:" ... produktiver als Unternehmen ohne Mitbestimmung ... Betriebsrat ein "ökonomisches Erfolgsmodell ... Motivation der Mitarbeiter steige ... geringe Personalfuktuation sei gut für das Betriebsklima".

Ich glaube es gibt dort noch einige zusätzliche Voraussetzungen, als die blosse Existenz des Betriebsrat: Beispielsweise eine partnerschaftliche Zusammenarbeit aller Parteien, das Ernstnehmen des Betriebsrat als Arbeitnehmersvertretung und so weiter und so fort. Ich bekomme das durch Freunde mit, das bei manchen Firmen ein Betriebsrat eher institutionalisierter Hahnenkampf ist, weil sich beide Parteien in ihren Positionen so festgefressen haben, das Konsens nicht mehr möglich ist.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 11:24

6920 solded to HDS?

A while ago we aquired Pirus for the storage virtualisation technology. Now there are rumours, that we solded the technology to HDS:HDS quietly snaps up Sun's 6920 virtualization product. No further comments about this from my side.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 09:54

Heute abend ist es soweit!

Heute abend ist wieder eine der berühmt berüchtigten Keynotes ihrer Steveness. Ich hoffe inständig, das wenn die Gerüchte stimmen, diese nicht sofort lieferbar sind. Sonst gibt es Probleme mit der Bank. So ein iTV waere ja nett ... und ein Apple Handy und nach einem MacBook Pro schiele ich schon so lange ... und ... und ...

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 08:28

The sieved virtualisation

Yesterday i´ve wrote about the psychological barrier of accepting the usage of Solaris. Besides of sleeping while my train ride from Berlin to Hamburg (I´ve slept far to less the night before), i´ve came to the solution that the multitude of virtualisation technologies in Solaris is on key to the solution. It´s like a staged sieve:

Imagine an Administrator (not these operators, that calls themself admins, but are only capable to follow written operating guidelines), who thinks: "I´ve read so much about ZFS. This would be the solution for a vast amount of problems. And i don´t need this f*cking expensive EMC gear. And i like this Fault Management Arcitecture. But i can´t migrate away from Linux, because all my fellow operators want their known linux environment. And controlling wants that i use less power less space in the server room".

Okay, with Solaris this would go like this: Buying a pair of X4600 at start. At first, you would give your fellow administrators a domU under Xen control. And you can start to use the first advantages of Solaris. Fault Management Architecture in conjunction with live migration. Perhaps Solaris Cluster with a cluster agent for XEN. Or an emulated ZFS volume for storing data.

After a while, an fellow admin comes to you and says: "Well, i´ve played with Solaris at home. At the end it´s not that different and dtrace and ZFS are f*cking cool stuff. But i have this binary-only application for Linux". Okay ... no problem ... give the fellow admin an branded Zone.

Later the year, the mail server administrator comes to you, and says: "The old mailserver ist 3 years old and starts to make problems. Hey, i can compile Postfix and Cyrus on Solaris. So give me one of your zones, i want to put my mail data on the ZFS data pool. I don´t need all the compatibility layers. I want the pure stuff". A minute later, the fellow admin goes away with his own root password for his mail-server zone.

So the multitude of virtualisation technologies is nothing less than the enabler to the smooth possible way to migrate from Linux to Solaris. So this cascading technologies in one operating system makes really sense

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 08:19

Monday, January 8. 2007

Kreditkarten und Privatsphäre

Es scheint mittlerweile in Deutschland alles möglich zu sein, wenn es darum geht verfassungsmässige Rechte in den Dreck zu stampfen: Millionen von Kreditkartendaten bei Aktion gegen Kinderpornografie überprüft. Dahinter steckt nichts anderes als das für kurze Zeit jeder kreditkartenbesitzende Bundesbürger unter Verdacht stand, Kinderpornographie zu beziehen. Deswegen wurde jedes Kreditkartenkonto darauf untersucht, ob ein verdächtiges Muster vorlag. 22.000.000 mal in die Privatsphäre eindringen um 322 Perverse dingfest zu machen.

Was ist bitte aus den herkömmlichen Ermittlungsmethoden geworden? Den Server nebst Kreditkartendaten hochnehmen? Kinderpornographie ist glaube ich überall strafbar. Und warum wurde nicht das eine Konto übermittelt? Soweit ich weiss, gehen Kreditkartentransaktionen über zentrale Clearingstellen. Wenn das so weiter geht, werden wohl in Zukunft die Kreditkartendaten und Maestrotransaktion von Deutschen, die aus dem Zolllausland einreisen, routinemässig auf den Erwerb von zu verzollenden Gütern geprüft. Wie wahr das noch: Wehret den Anfängen!

PS: Mir war klar, das eine solche Rasterfahndung erstmals bei Kinderpornos gemacht wird. Es ist weniger Gegenwehr zu erwarten, da einen die Totschlagkeule des Sympathisierens mit Perversen erwischen könnte.

Posted by Joerg Moellenkamp in Privacy at 19:24

links for 2007-01-08

iShowU
Tool zum Screencasting
(tags: mac software video capture osx screencast tools apple)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:47

Psychological barriers

Paul Murphy again, this time in Linux: no longer a winner?:But what's scary for Linux is this: the applications and GNU components we think of as Linux don't depend on the Linux kernel - meaning that the only barriers to mass migration by Linux developers to Solaris or the BSDs are psychological.The article perfectly describes my experience of the last year or so:An increasing number of customers recognize that Linux alone is not a answer, it's a technological answer. A possible answer, but maybe not the best oneLinux is at first a social phenomenon. The influences of the "big business" are capable to rip off this special face. Linux positioned itself as an alternative to commercial unixes. It was a reaction to the closed world of unix.Where is really the difference of a commercialized open source linux and a commercial open source unix? A long long time one of the unique selling point of Linux was "We are the good ones!" But now, not really a difference.The psychological barrier is at first the fear of an obsolescence of knowledge.And to make the usual bold statement to the end: Linux was an attempt for an standardized unix environment, and it will fail out of the same reasons like all attempts at the end. And it will have the same long life as all other unixes. But the nimbus to be one and only answer to all problems that the press gave Linux is gone.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 14:41

Brand Eins

Brand Eins ist einfach eine Zeitschrift die man lesen muss. Und vielen Leuten würde ich die Lektüre empfehlen, um einfach mal zu gucken, wie andere Menschen etwas machen oder um einfach mal eine andere Sichtweise auf die Welt zu bekommen. Beispielsweise die letzte Ausgabe:
(...)Unsere Mannschaft sitzt in einem Büro“, erklärt Kaspersky. „Ich glaube nicht an Telefon- und Internetkonferenzen. Am besten kann man voneinander lernen, wenn alle beisammen sind.“Das ultimative Computerspiel über Kaperski Labs

Oder auch die Mitarbeiterbefragung. Sicher wie eine Maikäferplage rutscht sie alle zwei Jahre auf die Tagesordnung der Vorstandssitzung. Meist gucken sich alle betreten an, wer sie dahin gebracht hat. Keiner will sie, aber alle machen mit wie bei der Saal-Polka mit André Rieu.und Statt den Mitarbeiter wie einen Demenzkranken zu behandeln („Haben Sie die neue Strategie verstanden?“), sind seine Kreativität, seine Ideen und seine Erfahrung – sicher individuell unterschiedlich – die großen Wertetreiber:Fragen wir doch mal über Mitarbeiterbefragungen

Posted by Joerg Moellenkamp in Work at 10:16

Stoiber

Ich finds gut, das Stoiber an seinem Sessel klebt. So ist die Chance groesser, das bei der nächsten Wahl nicht nur der Anchorman ausgetauscht wird, sondern die ganze Regierungspartei.

Posted by Joerg Moellenkamp in policy of ... at 09:49

284 Tage

Man kann sich bei dieser Zahl mehrere Dinge fragen: Warum vertraut noch irgendjemand Microsoft? Zumindestens in soweit, als das man sich dafür PR macht? Was ist so schwer daran, einen Browser halbwegs sicher zu halten? Microsoft hat doch Connectix samt VirtualPC gekauft. Warum verwenden sie das nicht als Lösung, um ihren ganzen Internet Explorer/Outlook-Unsicherheitskomplex in einer Sandbox laufen zu lassen. Nach Benutzung die Sandbox ausleeren und neuen Sand, ähm ein neues Windows rein. Warum gibt es immer noch Applikationen, die zwingend den Internet Explorer voraussetzen.

Und jeder der glaubt, das das Sicherheitsproblem schon nicht so schlimm sei, möge sich bitte diesen Artikel durchlesen:Internet Explorer Unsafe for 284 Days in 2006. An 284 Tagen gab es für bekannte Sicherheitslücken keine Bugfixes.

Posted by Joerg Moellenkamp in Security at 08:33

Ein Photoblog

Irgendwo wurde auf dieses Photoblog verlinkt. Ich kann mich nicht mehr erinnern wo. Aber die Bilder sind beeindruckend! Mehr als das. Sie sind richtig genial.

Posted by Joerg Moellenkamp in Photographie at 07:47

Syndication to blogs.sun.com resumed

I´ve reactivated the plugin to sync my weblog to my blogs.sun.com, after Linda deleted me from the feed. She examine the issue, and as long it´s not solved, this solution seems to be more sensible to me.

Posted by Joerg Moellenkamp in General at 06:12

Don´t blur!

Interessanter Text über eine eine Wörterbuchattacke gegen unkenntlich gemachte Zahlenkombinationen: Why blurring sensitive information is a bad idea!. Zusammenfassend: Eine Unkenntlichmachung, die auf einem Algorithmus basiert, kann möglicherweise ausgehebelt werden. Lösung ist allerdings einfach: Schwarzen einfarbigen Block drüber.

Posted by Joerg Moellenkamp in Security at 01:34

Strange Days: Saddams Snufclip

Why are the people upset about the internet publication of the execution of Saddam, but nobody is really upset about the pictured improper behaviour of the executioners. Apart from the questionableness of the death penalty. It showed clearly, that the death was revenge, not justice.

Posted by Joerg Moellenkamp in Strange Days at 01:21

Sunday, January 7. 2007

links for 2007-01-07

Report outlines midterm e-voting failures
(tags: election)

New Nokia N800 Internet Tablet available now
Das ist unfair. Noch nen neues Gadget.
(tags: hardware linux mobile nokia)

Novint Falcon
force feedback 3D mouse sowas fÄ¼r Looking Glass. Vielleicht kann man dann aus einem 2.5D einen echten 3D
desktop machen.
(tags: cool electronics gadgets games hardware shopping 3d haptics interface haptic input)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 16:33

Kris erklärt die Welt - heute: fork, exec, wait und exit

Kris hat einen ein sehr guten Artikel über die Abläufe beim Starten und Beenden von Prozessen in einem unixoiden
Operating Environment geschrieben: fork, exec, wait und exit. Eindeutige Leseempfehlung.

Posted by Joerg Moellenkamp in Toolbox at 07:44

Saturday, January 6. 2007

Apology for duplicated posting

A message for the peoples, who reach my blog via blogs.sun.com: I have no idea, why my blog entries are duplicated. I've checked my feed that is used for the syndication. No duplicates. The automated syndication to my blog at blogs.sun.com/c0t0d0s0 is deactivated. I even gave blogs.sun.com an seldom used url for the feed to enable some tracking of the problem. At the moment a tcpdump sniffs for the accesses from b.s.c. So i really apologize for the duplicated entries, but i can't change anything right now. I have to admit, that i have no clue, what the heck the problem is.

Posted by Joerg Moellenkamp at 21:11

Hamburg Docks

Posted by Joerg Moellenkamp in Photographie at 19:46

350.000.000.000 US-\$ and counting

350 billion US-Dollars so far for the war in irak, roundabout 267.9 billion euro. A campain in germany for charitable donations states that nurishment, education, clean water and housing costs 31 Euro per month for a child in africa or asia. Some rough calculations: You would be able to give 8 billion months of life to the poor. Or 41.6 million children a humane life from their birth to the age of sixteen. And the tip of a needle of a shot of antibiotics piercing the arm of child is a much better ambassador than the tip of a bullet piercing a head.

Now they want 100 billion dollars more. 11 million humane youths more.

Posted by Joerg Moellenkamp at 18:54

Angela im Glück

Ich war vorhin in Bremen im Ikea (liegt praktisch an der A1). Die Hölle ist los. Von wegen Kaufzurückhaltung wegen der 19%. Pustekuchen. Was mich auf einen interessanten Gedanken bringt: Angela Merkels Kanzlerschaft wird von Glück getragen. Sie hat nun wirklich nichts bisher zustande bekommen. Hartz IV Gesetzgebung: Aus der Agenda 2010. Aufschwung: Vom Ausland getrieben. Binnennachfrage: Vom Aufschwung getrieben.

Es ist ja nun nicht so, das unsere Regierung nun so unbedingt vor Kompetenz brüllt. Die Gesundheitsreform verdient ihren Namen nicht und nicht mal diese kann durchgesetzt werden. Weil ein süddeutscher Landesfürst gerade von einem Problem in seiner Nichtmehrvollständigengefolgschaft ablenken muss. Da ist eine Regierung mit der grössten Machtfülle seit Jahrzehnten ausgestattet und was machen sie draus: Nicht! Garnichts! Wirklich peinlich. Na toll, da hätte ich mir sogar als erklärte Angela-Gegnerin mehr von der Dame erwartet.

Doch ... eins schafft Angela: Sich als wohlfeile Helferin eines amerkanischen Präsidenten hinzustellen, der so eben mal das Postgeheimnis in seinem Land ausgehebelt hat.

Posted by Joerg Moellenkamp in policy of ... at 16:11

Sun Cluster Entwickler allein zu Haus

Das passiert, wenn man SunCluster-Entwickler alleine lässt:

Why do you need Solaris Cluster?(Das ist wahres Commitment. Sich für die Sache bei youtube zum Horst machen)Wenn Frauen sich Ihre Freunde wie Sun Cluster aussuchen würden ...

Posted by Joerg Moellenkamp at 09:00

Bond 21

Ich habe heute eine kurzfristige Möglichkeit genutzt, mit den neuen Bond anzugucken. Daniel Craig ist wirklich genial als neuer Bond. Besser als Brosnan, Groessenordnungen besser als Dalton, besser als Lazenby, sicher besser als Moore und vielleicht genauso gut wie Sean Connery.

Der Soundtrack ist klasse. Die Effekte wirklich gut. Und ich hätte nicht gedacht, das ich das Beobachten eines Kartenspiels so spannend finden würde. Und jetzt weiss man , warum James Bond später so ein A.... geworden ist. Nach so einer Schote wäre ich auch von den Mitmenschen ein für alle mal bedient.

Einen Bond 22 mit Craig gucke ich mir auf jeden Fall an.

Posted by Joerg Moellenkamp at 00:04

Friday, January 5. 2007

Objections about 1 TB disks

Hmm, i thought a little bit about the Hitachi 1 TB disk announcement. I think, there will be many problems with this hard disks:

This harddisk should be only sold in pairs of two to home users. For home users the only feasible way to backup one of this beasts is: having another one to replicate one content to a second. This beast should be only sold to owners of Mac OS X 10.5 or Solaris 10 systems. You really want ZFS on this beasts, when can't afford, that your read at least one incorrect byte from the disks after reading once or twice the data of disk. Has anybody thought about finding your stuff on your harddisk after storing it. For example a year after you stored it? Directories and Files seems a bad choice. I think we need Honeycomb@Home soon. With such a beast you can really go for a "snapshot after any file change". Mac OS X Time Machine on steroids I really think, that 1 TB disk for home users will give us a complete new class of problems ... but some nice chances as well.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 23:23

Data?

Part time job for jobless starfleet androids at the Queens Walk in London ?

Posted by Joerg Moellenkamp in Photographie at 17:43

Syndication to blogs.sun.com suspended

I've stopped the syndication to blogs.sun.com. There was an easier way to integrate into blogs.sun.com. You only have to ask. Thanks to Linda.

Posted by Joerg Moellenkamp in Blogosphere at 13:44

1 Terabyte Harddisk

1 TB for \$399. Wow! Enterprise version in the second quarter. The 48 Terabyte Thumper is near

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 12:48

Google Finance Beta

Ich habe bislang ja finance.yahoo.com genutzt, um nachzugucken, wie meine Optionen gerade bewertet sind. Eher durch Zufall bin ich ueber Google Finance Beta gestolpert. Besonders interessant finde ich die Funktion, das News ueber eine Firma mit dem Chartverlauf verknüpft wird.

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 11:58

Widget: CharacterPal

With Mac OS X you can type an enormous amount of characters with the keyboard. But who can memorize all this combinations of the propeller, function, control and option keys, to get to wanted character. I find the Characterpal-Widget really usefull to save some brain cycles to more important things.

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 10:03

Saddams Beitrag zu den Menschenrechten

Es ist wieder einer meine verquerten Gedanken, aber Saddam könnte mit seinen letzten Atemzügen den Menschenrechten noch grossen Vorschub geleistet haben. So ekelhaft der Snuffclip ist, so sehr zeigt er doch, das auch sein Ende nicht sauber und ordnungsgemäß war. Nun stellt man sich vor, das zukünftig die Menschenrechtsverletzungen eines Regimes, einer Armee oder anderen Organisationen dokumentiert werden können, via Handy und youtube. Es muss sich nicht mehr den Weg durch die Aufmerksamkeitsökonomie der Massenmedien suchen, sondern kann viral im Netz zu einem echten Problem werden. Nun müssen die entsprechenden Menschen nur noch merken, welch mächtige Waffe sie da in Händen halten. Am Ende könnte es heissen: "Das Photohandy ist mächtiger als das Schwert". Und es könnte mit erwähntem Snuffclip angefangen haben.

Posted by Joerg Moellenkamp in policy of ... at 07:53

ZFS in Leopard - another proof

Think Secret presents another proof for the integration ZFS into Mac 10.5. It seems, that the integration in all the graphical tools is still a work in process, but unter the hood ZFS is already usable.

(found via: Unix Admin)

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 06:36

Yet another virtualisation technology on T1: OpenVZ

The OpenVZ project announced the port of OpenVZ to the UltraSPARC T1. Choice is good, but we have Container inside of Solaris right now, LDOMs in the next weeks and XEN in production solaris within this year. I don't really see the point for an additional virtualisation system on this processor besides of the "been there-done that" factor.

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 06:26

Thursday, January 4. 2007

Syndication to blogs.sun.com

When you have a blog outside of blogs.sun.com (bsc) you are not really part of the sun blogging community although you are an Sun employee. So i've started to synchronize my blog with <http://blogs.sun.com/c0t0d0s0>. A modified plugin for Serendipity will automatically post a teaser to bsc.

Posted by Joerg Moellenkamp in Blogosphere at 23:06

Geldautomaten

Zu diesem Weblogeintrag zum Thema falsche EC-Karten-Automaten stelle ich mir ohnehin eine Frage, stelle ich mir sowieso eine Frage: Warum muss sich der Bankkunde beim Geldautomaten authentisieren, aber nicht der Geldautomat beim Bankkunden. Insbesondere bei Automaten, die nicht zu meiner Hausbank gehoeren. Da kann ich davon ausgehen, das ein Bankautomat der in der Wand eingemauert ist, auch der Bank gehoert. Das geht aber bei den Automaten, die beispielweise in Einkaufszentren stehen, nicht. Wie kann ich feststellen, das der Automat vertrauenswuerdig ist? Interessante Fragestellung.

Posted by Joerg Moellenkamp at 17:45

ZFS versus VxFS with IOzone

Dominic Kay benchmarked ZFS and VxFS with iozone. Two observation: In most benchmarks ZFS has a solid lead and the larger the IO size gets, the slower VxFS gets in relation to ZFS. BTW: Dominic made a nice comparision about the ease of use of ZFS and VxFS, too.

Posted by Joerg Moellenkamp in Solaris at 17:33

Wirelessinternet in Deutschland

Im Grunde genommen gibt es in Deutschland mittlerweile in den Städten eine flächendeckende Versorgung mit Internet via Wireless LAN. Gestern bin ich von meiner S-Bahnhaltestelle Hasselbrook bis zu meiner Wohnung gelaufen. Auf dem etwa 150-200m langen Teilstück Hammer Steindamm ist nicht eine Sekunde kein drahtloses Netzwerk erreichbar, meistens sind es etwa sogar 4-5.

Wenn man sich das so recht vorstellt, waere das richtige Geschäftsmodell für Internet das kostenlose bereitstellen von DSL unter der Bedingung, das der Kunde einen WLAN-Router in Fensternähe betreibt. Geld wird dann mit mobilen Internetzugriff verdient, der über das so entstandene drahtlose Netz geführt wird, und zu einem akzeptablen Preis angeboten wird. Quasi ein FON ohne Linuse.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 14:51

Update von c0t0d0s0.org

Ich habe gestern abend dieses Weblog auf Serendipity 1.1 "geupdated". Sollten Fehler auffallen, die mir entgangen sind: Bitte eine kurze Mail an mich oder Nachricht via ICQ.

Posted by Joerg Moellenkamp in Blogosphere at 12:03

Wednesday, January 3. 2007

Der grosse Attraktor

Ist es die Sehnsucht nach etwas Ruhe, die uns alle treibt. Ich glaube, das selbst der unruhigste Mensch am Ende nur in sich selbst ruhen möchte, und nur deswegen so unruhig ist, weil er oder sie einfach nicht in dieses Equilibrium gefunden haben. Ist man am Ende einfach nur danach bestrebt, sein Leben in einem Zustand des Gleichgewichts zu bringen oder diesem zumindestens nahe zu kommen.

Vielleicht kann man sich das Leben als eine grosse Ebene mit einer Vielzahl von Attraktoren und Repelloren vorstellen, Trichtern und Spitzen, die die Ebene des Lebens durchsetzen. In ständiger Veränderung begriffen. Wo gerade noch ein Trichter war, kann Sekunden später ein Berg sein. Und wir als Menschen sind nur kleine Kugeln, die mit der Geburt in diese Ebene geworfen werden. Irgendwann kommen wir zu Ruhe. Die Kugel verfängt sich irgendwo, von einem Trichter aufgesogen. Wir leben in der Hoffnung, das es eine Ruhe positiver Art ist. Wie schnell stellt sich die Umgebung als wenig vorteilhaft heraus.

Es bleibt eine Gewissheit. Ganz am Ende glättet sich die Ebene des Lebens, um der einen, alles verschluckenden Singularität Platz zu machen: dem Tod. Es ist dann eine Frage des restlichen Schwungs, wie lange wir dem verschluckt werden ausweichen und trotzen können.

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 22:25

Über Hamburg

„Diese Stadt ist wie die See“, sagte er. „Wen sie einmal hat, den gibt sie nie wieder her.“
(beim flickrn gefunden)

Posted by Joerg Moellenkamp in Fundsache at 19:40

Gute Idee - Schlechte Idee: Fluppen

Gute Idee: Fluppe aus dem Automaten nur noch mit der Geldkarte. Auf der Karte ist das Geburtsdatum vermerkt. Es kann somit verhindert werden, das Kinder sich Zigaretten ziehen, weil der Automat feststellt: Zu jung gleich keine Zigaretten.

Schlechte Idee: ÖPVN-Abos mit Geldkartenchips an Kinder austeilen, auf denen das Alter der Eltern vermerkt ist.

(via netzhure)

Posted by Joerg Moellenkamp at 16:00

Linux for prime time?

CIO survey says: Linux ready for prime time. Well, I would prefer a survey about primetime readiness from admins with a pager coupled network management system on bed side. Why do analyst companies always ask the persons with the least knowledge about deeply technical topics.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 12:40

iBook-Reparatur mit Teelichtern

Viele iBook-Nutzer kennen ja den berühmt-berüchtigten Logic-Board-Fehler. Das Reparaturprogramm ist ja eigentlich schon ausgelaufen. Garantie haben die Geräte ja auch schon lange nicht mehr. Kann man also etwas extremere Reparaturmethoden wählen: So wie dieser Applenutzer. Da sage noch mal einer, Applenutzer sind Hardwarephobiker

...

Posted by Joerg Moellenkamp in Apple at 11:50

300 TB?

300 Terabyte in 2010? How too fill such a mass of data? The world supply of porn on one disk? All the TV shows you viewed in your life on a disk?

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 11:22

Tuesday, January 2. 2007

LDoms on T2000

I hear quite regularly the question, when Ldoms will GA: Soon. Really soon now

Posted by Joerg Moellenkamp in Sun at 19:25

Nachricht an einen LEser

Hallo Herr Dolzer,

ihren Trackbackspam, um auf Ihre verschrobenen Webseiten aufmerksam zu machen, unterlassen Sie doch bitte. 12 Trackbacks innerhalb von 10 Minuten finde ich doch schon etwas dreist.

Mit freundlichen Gruessen
c0t0d0s0

Posted by Joerg Moellenkamp in Blogosphere at 19:05

links for 2007-01-02

Good bye Microsoft; Pete has now left the building!

(tags: Apple blog culture developer interesting Microsoft Mac osx windows programming review Technology politics)

Useful little tools for Mac OS X
(tags: Apple)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 12:26

Schon wieder Schäuble: Der Quasiverteidigungsfall

Herr Wolfgang "wir höhlen die fdGo aus" Schäuble hat sich mal wieder etwas neues Einfallen lassen: Den Quasiverteidigungsfall, um über den Umweg des Kriegsvölkerrecht den Abschuss von Passagierflugzeugen zu ermöglichen. Ich wäre mittlerweile dafür, diesen Mann aus dem Staatsdienst zu entlassen. Ich finde seine Sicht der Welt und der Dinge, die um ihn herum passieren, unerträglich.

Solche Extremfälle kann man nicht in Gesetze fassen. Für solche Dinge muss sozusagen das Topmanagement des Staates die Verantwortung übernehmen und dann dem Souverän ("dem Volk", auch wenn viele Politiker mittlerweile denken, es wäre andersrum) überlassen, wie sie die Entscheidung bewerten. Aber den gesetzlichen Persilschein kann es in dieser Sache nicht geben. Ausserdem: Wo sind auch hier die Grenzen, haben wir irgendwann grosskalibrigen Artilleriebeschuss auf von Terroristen besetzten Gebäuden?

Ausserdem möchte ich anmerken, das das sowieso nur dem Schutz der Politiker selbst dient. Selbst eine relativ grosse Luft-Luft-Rakete ist nicht in der Lage selbst ein Flugzeug von der Grosse eines A318 in kleine ungefährliche Teile zu zerlegen. Man kann davon ausgehen, das sie höchstens die Tragfläche abreisst. Die Maschine gerät dann in einen unkontrollierbaren Flugzustand, von dem keiner so genau sagen kann, wo dann die Bruchstücke runterkommen. Nun ist Deutschland ein sehr dicht besiedeltes Land, man kann mit einer gewissen Wahrscheinlichkeit sagen, das es irgendein Dorf erwischen wird. Oder man stelle sich mal vor, das so ein Ding auf die Vororte von Berlin stürzt. Es geht halt darum, zu verhindern, das so ein Teil den Plenarbereich plantiert.

In dem Moment, in dem ein Terrorist ins Cockpit gelangt, ist der Moment in dem es zu spät ist: Die Lösung kann hier

aber viel einfacher sein als eine herbeigezogene Grundgesetzänderung: Die Vorschrift, das Passagierflugzeuge, die in den deutschen Luftraum fliegen möchten, über durchbruchssichere Cockpittüren verfügen müssen. Das würde in ein Luftsicherheitsgesetz gehören.

Posted by Joerg Moellenkamp in policy of ... at 11:45

Monday, January 1. 2007

Politik

Ein sehr interessanter Blick in die Innereien grosser Firmen : Microsoft. Solche Texte sind eine gute Warnung davor, Firmen nur noch als Ausfechtungspunkte eines schlecht gemischten Amalgams aus Firmenpolitik und der ganz persönlichen Policy zu sehen. Es geht nur noch selten, um richtig oder falsch, sondern um politisch vertretbar, das Zünden von Nebelkerzen, um von den eigenen Schwächen abzulenken und sich mit einer Horder von Prozessen eine Schicht auf Teflon zu geben, damit ja keine Schuld hängen bleibt.

Und das passiert leider viel zu häufig und immer häufiger. Die Geschichten gleichen sich, wenn man Freunden zuhört.

Am Ende ruiniert man damit eine Firma. Aber dann sind die Verantwortlichen meist schon in eine neue Position bei einer neuen Firma gerückt. So kann man es sich dann auch erklären, das aus den durchaus brauchbaren Visionen des MS-Topmanagements am Ende nur ein glorifiziertes ServicePack 3 für Windows XP geworden ist.

Posted by Joerg Moellenkamp in The IT Business at 15:43

links for 2007-01-01

TheOnionRouter/TorFAQ - Noreply Wiki
(tags: privacy)

Posted by del.icio.us in del.icio.us at 12:28

Hörempfehlung: Trentemøller - Last Resort

Ich glaube ich habe einen Kandidaten für die persönliche Heavy Rotation für Anfang dieses Jahres: Moan aus dem Trentemøller-Album "Last Resort". Wirklich schöne Musik. Elektronische Musik aus Dänemark. Wieder mal ein Remixer (es gibt einen sehr genialen Remix von "What Else Is There?" von Röyksopp, den es leider bei iTunes nicht gibt) der den Sprung zum eigenen Album geschafft hat. Auf dieser Scheibe wohl am ehesten mit Nitrada vergleichbar. Komplexe Musik, bei der es Spass macht, genau zuzuhören. Allerdings gilt wie bei allen meinen musikalischen Fundsachen: Muss man mögen. Anspielempfehlungen neben Moan sind Always Something Better (Vocal Version Featuring Richard Davis), Take me to your Skin und natürlich das geniale Nightwalker

Posted by Joerg Moellenkamp in Music at 10:35

Dinner for one

Ich denke, das es zeit für eine Wachablösung ist. In Zukunft nur noch "Dinner for Brot"

Posted by Joerg Moellenkamp in Braindump at 08:41