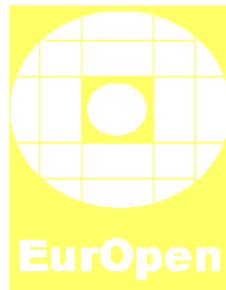


Česká společnost uživatelů otevřených systémů
EuroOpen.CZ



6. mezioborový seminář EuroOpen.CZ



12. prosince 2008
pension Fousek Štědrónín

Vážené kolegyně, vážení kolegové,

šesté setkání na Zvíkově má stejné schéma jak ta předcházející. Cílem je nabídnout zajímavé přednášky a vytvořit prostor k neformálnímu setkání a diskusi. Komornější prostředí penzionu Fousek i adventní čas dodávají této akci trochu jinou atmosféru, než mají jarní a podzimní konference.

Psat o smyslu akce a sdružení vůbec by bylo jen opakováním mnohokrát řečeného. Snažíme se nabídnout systematický pohled na svět informačních technologií v celé jeho šíři a dynamice. Jeden z kolegů to kdysi dobře vystihl, když řekl, že pro něj jsou konference podstatné proto, že nabízejí informace o dění a trendech v oboru, která nejsou v centru jeho profesního zaměření. Stejně jako to řekl Dolf, když hodnotil, jaký přínos měla pro něj poslední konference, zaměřená na webové technologie.

Nechci se pokoušet o nějakou složitý popis jak a proč všechno do sebe zapadá, ale napíšu, proč se na seminář těším. Jinými slovy, na následujících řádcích jsem se pokusil popsat, co od akce osobně očekávám. Protože je to subjektivní, mohu se ovšem v očekáváních mýlit a přínos akce pak bude v tom, že budu z tohoto omylu vyveden.

Líbí se mi název příspěvku, který si vybrali Jakub s Bodíkem, *Stav bezpečnosti dnes v sedm hodin ráno*. Nehledě na neustálé se objevující nové typy útoků se nyní zjistilo, že v DNS existuje zásadní bezpečnostní díra (*this may be the biggest DNS security issue in the history of the Internet*, Linuxjournal). Stav bezpečnosti zítra v osm hodin ráno bude zcela jistě jiný než dnes, možná se najde podobná díra, zcela jistě vzniknou ovšem nové typy útoků.

Mezinárodní standardy hodnocení kvality software bych zařadil do výbavy softwarového inženýrství jako inženýrské disciplíny. Softwarovému inženýrství byla věnována celá půldenní sekce před dvěma lety v Mikulově, ale o tomto tématu se tenkrát nehovořilo. Přitom hodnocení kvality je zásadní věc. Jak to ovšem udělat, je složitější. Software není běžný výrobek, navíc jde většinou o individuální výrobu. Jaká objektivní měřítka lze použít pro měření kvality takového zboží?

Počítačová lingvistika je přesně to téma, se kterým se většina z nás explicitně nesetkává každý den. Prakticky ovšem s ním přichází každý z nás do styku při každém dotazu zadaném do Googlu (či vytočením čísla automatické telefonní spojovatelky na ZČU). Já osobně za alespoň částečnou gramotnost v této oblasti vděčím právě EurOpenu. Počínaje přednáškou Petra Hajiče o počítačové lingvistice v roce 1997 přes automatický překlad od Oty Pacholíka v Nečtinách až k té skvělé letošní podzimní přednášce, která ukázala třeba titulování diskusí v parlamentu ČR. Přednáška Jima Critze určitě bude v kontextu této problematiky zásadní.

Závislosti mají řadu podob, od těch, které mají jednoznačně negativní konotaci, až po ty, které ji určitě mezi odborníky mají také, ale laická veřejností (včetně manažerů všech druhů) je tak jednoznačně negativně nevnímá, například workoholismus a workoholiky (*Put them under enough pressure and they will go a long way toward spoiling their personal lives*, Peopleware). Mezi oběma krajními body se rozprostírá celá škála závislostí, včetně těch, o kterých tak pěkně píše docent Jirovský (netholismus a netománie). Sociální psychologie je disciplína, která vysvětluje, proč se lidé chovají jinak, než by chtěli, a to ať už se to týká změny klimatu, osobního štěstí či morálky (Richard David Precht). Jsem si celkem jist, že k tématu se rozvine živá diskuse a ponechali jsme na ní dostatečný prostor.

Etiku a regulaci považuji za dvě stránky téže mince. Tam, kde chybí slušnost, nastupují omezení. Vícekrát jsme na toto téma ve vztahu k médiím i Internetu ve Štědroníně narazili. Proč zrušily všechny významné světové deníky anonymní čtenářské diskuse (české weby nikoliv), tady pro mě problém vystupuje v krystalické podobě. Ale zatím jsme etice v médiích a regulaci médií nevěnovali samostatný příspěvek. Přitom jsou to velká témata. Vzpomeňte si na nedávnou diskusi o Kunderově případu nebo na Ficovu snahu o regulaci médií na Slovensku. Nejsem mediální expert, ale zdá se mi, jakoby se etika a etické chování obecně i v souvislosti s finančními problémy poslední doby zvláště, vracela do středu pozornosti, tedy tam, kam skutečně patří. Alespoň někde - v českých médiích jsem si toho nevšiml. Prezident Horst Köhler, který se zřejmě ve světě financí vyzná, protože působil kromě jiného čtyři roky jako předseda Mezinárodního měnového fondu, řekl v rozhovoru pro Spiegel, že „člověk začal věřit tomu, že se zlato dá vyrobit z ničeho ... a zahodil etické základy svého ekonomického jednání“ (*man hat sich vor der ethischen Grundlage des Wirtschaftens verabschiedet*).

Vřelé díky patří Vlastě, že po několikaleté absenci znovu přijede a bude přednášet. Sice by bylo málo, i kdyby přednášela na každé konferenci, ale alespoň takto. Vždycky se mi v tomto kontextu vybaví odpověď toho stoletého Angličana, který prohlásil, že „kdybych byl býval věděl, že se dožiju tak požehnaného věku, byl bych na sebe dával daleko větší pozor.“ Cvičení, jak píše Vlasta, lze provádět všude, i v bankovním domě. To se mi moc líbí, lze tak třeba efektivně strávit čas při čekání na odbavení ve spořitelně.

Závěrečné slovo bude věnováno ústavnosti. Ústava je zřejmě něco, čehož skutečný smysl a většinu z nás uniká. Obrozenci v 19. století bojovali za „konstituci“, tuším že třetí dělnický prezident ji využil jako nástroje, kterým deklaroval dokončení přechodu k novému společenskému řádu, dnes ji kdekdo využívá k tomu, aby se na ni a k soudu, který na její dodržování má dohlížet, odvolával jako k instanci správního soudu (jsou poplatky u lékaře ústavní?). Asi proto je pak možné zásadní věci řešit, až na ně dojde řada. Lisabonskou smlouvu u Ústavního soudu neuspěcháš. Každopádně bych ještě rád stihl ústavu před Štědronínem přečíst. Doufám, že budu úspěšnější, než s Lisabonskou smlouvou, kterou jsem si kdysi v informačním středisku EU v Jungmannově ulici vzal, ale moje obavy, že je to spíš čtení pro „vysoké smluvní strany“ než pro normálního smrtelníka, se bohužel potvrdily. Nicméně pro případné zájemce ji vezmu pro jistotu s sebou.

Těším se, že se sejdeme ve Štědroníně v hojném počtu a že se akce vydaří stejně dobře, jako v předchozích letech.

Jiří Felbáb
EurOpen.CZ

9:59	Zahájení	Jiří Felbáb
10:00	Mezinárodní normalizace kvality software	Jiří Vaníček
10:50	Trends in Natural Language Analysis	James Critz
11:40	Stav informační bezpečnosti dnes v 7.00 ráno	Jakub Urbanec, Radoslav Bodó
12:30	Oběd	
13:30	Češi, Internet, bezpečnost	Petr Soukup
14:20	Trendspotting: 50 zjevných i skrytých trendů v IT, společnosti, hospodářství a v životě vůbec	Petr Koubský
15:10	Ústava prizmatem českých médií	Václav Žák
16:10	Přestávka na kávu	
16:30	Závislosti	Vendula Polsterová
17:15	Závislosti : dotazy a diskuse	Vendula Polsterová
18:00	Škola zad - prevence bolesti zad při práci v sedě.	Vlasta Rudolfová
18:45	Závěr a plynulý přechod do neformální diskuse	
19:00	Večeře formou bufetu s pokračováním neformální diskuse	
23:55	Půlnoční sekce	Možno předkládat témata
8:00	Snídaně	
10:00	Volitelně práce v sekcích, obvykle spojená s prohlídkou exteriérů hradu Zvíkova a interiérů pivovaru ve Zvíkovském Podhradí	

Mezinárodní normalizace kvality software

Jiří Vaníček

Příspěvek informuje o aktuálním stavu vývoje mezinárodních norem ISO/IEC řady 250xx na měření a hodnocení jakosti softwarových produktů, vyvíjených v rámci mezinárodního výzkumného projektu *SQuaRE* (*Software Quality Requirements and Evaluation*). Uvádí předpokládané složení norem této řady a model jakosti, který tyto normy navrhuje. Kriticky hodnotí perspektivu projektu a upozorňuje na některá možná jeho ohrožení

Jiří Vaníček, Prof., RNDr., CSc

Česká zemědělská univerzita v Praze, Katedra informačního inženýrství

vanicek@pef.czu.cz

(*1937) Vystudoval obor matematická analýza na MFF UK. Vědecké hodnosti získal v oborech matematika i výpočetní technika. Je universitním profesorem pro obor „informační management“. Po ukončení studia 5 let učil na Matematicko fyzikální fakultě Karlovy univerzity. Poté pracoval 25 let ve Výzkumném ústavu matematických strojů, kde většinu doby vedl práce na vývoji systémového programového vybavení sálových řady počítačů RJAD. Po převratu byl 4 roky ředitelem Ústavu pro informace ve vzdělávání (informatický, statistický a knihovnický ústav MŠMT ČR). Od roku 1994 je opět vysokoškolským, pedagogem. Nejprve působil na ČVUT a od roku 1997 na Katedře informačního inženýrství České zemědělské univerzity v Praze. Ve výuce se věnuje především disciplínám na pomezí matematiky a teoretické informatiky. Od roku 1989 zastupuje ČR (ČSR) v normalizačních orgánech ISO a ICE pro systémové a softwarové inženýrství.

Trends in Natural Language Analysis

James Critz

Our ability to use the web effectively has become increasingly dependent on the use of search engines, recognition of semantic categories relevant to the context we are interested in, interpretation of textual and spoken instructions, etc. The foundation for the technologies we use for this is computational analysis of natural languages, such as Czech, English, German, etc. Since this field has seen significant developments over the last few years, this presentation will give an overview of some of the key recent developments, trends and tools in computational linguistics, with special attention given to search related technologies.

James Critz

University of New York in Prague

jim_critz@yahoo.com

The author has a Ph.D. in Linguistics and worked for Hewlett-Packard, Palo Alto, California, for 21 years as an instructor and software developer specializing in the use of AI and information technologies to solve business problems. He also was part of a team that developed an education program to help new technology start-up companies in Silicon Valley request VC funding and bring their business management skills up to speed. He taught programming and IT related business courses at universities in the US and continues to do so now in Prague.

Stav informační bezpečnosti dnes v 7.00 ráno

Jakub Urbanec, Radoslav Bodó

Příspěvek se zabývá stavem informační bezpečnosti z pohledu posledních hrozeb a obran proti nim. Ukazuje nové trendy bezpečnosti IT. Celá přednáška je překládána do laické řeči tak, aby byla srozumitelná i pro posluchače, kteří přijeli převážně kvůli welcome drinku. Přednáška byla testována na dětech.

Jakub Urbanec, Radoslav Bodó

Oba pracují v oboru IT bezpečnosti. Oba pochází ze Západočeské univerzity v Plzni.

Radoslav Bodó pracuje v oddělení Laboratoře počítačových systémů, Centra informatizace a výpočetní techniky jako správce operačních systémů Linux a distribuovaného výpočetního prostředí Orion, se specializací na oblast bezpečnosti IS a služeb na platformě Java.

Jakub Urbanec pracuje jako konzultant IT bezpečnosti ve společnosti Hewlett-Packard.

Češi, Internet, bezpečnost

Petr Soukup

Cílem příspěvku je nabídnout bližší pohled na bezpečnostní aspekty užívání Internetu v českých domácnostech. Výsledky vychází ze sociologického kvantitativního šetření české populace (osob starších 11 let) World Internet Project 2008 (září 2008) a dále rozhovorů s náctiletými IT odborníky v oblasti bezpečnosti. Zjišťována byla vybavenost počítači v českých domácnostech,

péče o tyto počítače a jejich vybavení. Pozornost je zaměřena také na bezpečnostní prvky a pocit obav z ohrožení kyberkriminalitou. Diskuse v IT komunitě nám může pomoci formulovat doporučení pro běžné uživatele. Doplnkově máme k dispozici též údaje z bezpečnostního výzkumu firem a jejich diskuse v IT komunitě nám může pomoci rozumět výsledkům.

Petr Soukup

Institut sociologických studií, Fakulta sociálních věd, Univerzita Karlova v Praze
soukup@fsv.cuni.cz

Absolvent Fakulty informatiky a statistiky VŠE Praha, v oboru Statistickopojistné inženýrství a Fakulty sociálních věd UK, v oboru Sociologie. Od roku 2000 pracoval jako výzkumník v akademické sféře (Sociologický ústav AV ČR) i komerční (TNS AISA, s. r. o.) V současnosti (od roku 2005) vyučuje statistiku a aplikovaný sociologický výzkum na FSV UK v Praze. V současnosti se jako spoluředitel podílí na grantu MV ČR Problematika kybernetických hrozeb z hlediska bezpečnostních zájmů České republiky (hlavní řešitel doc. Jírovský).

Trendspotting: 50 zjevných i skrytých trendů v IT, společnosti, hospodářství a v životě vůbec

Petr Koubský

Za 10 - 15 let se dočkáme první generace důchodců aktivně používajících internet, PC a mobil. Znamená to něco? Třeba politický posun kvůli změně orientace této silné skupiny voličů? Poptávku po on-line nákupech potravin s dodávkou do domu? Nebo vůbec nic? To je jeden z mnoha příkladů nenápadných trendů. Které málo viditelné změny kolem nás probíhají, co je způsobilo a k čemu povedou?

Ing. Petr Koubský CSc.

Vystudoval ASŘ na Vysoké škole chemicko-technologické v Praze (1983), kde také obhájil disertační práci v oboru technická kybernetika (1989). Do roku 1990 byl programátorem, poté do roku 1999 ve vydavatelství Softwarové noviny, s. r. o. jako šéfredaktor měsíčníku Softwarové noviny a dále ve stejném vydavatelství šéfredaktorem newsletteru Inside - Trendy a strategie na českém trhu IT. Vedle Inside a Softwarových novin pravidelně publikuje nebo publikoval v Respektu, MF Dnes a Lidových novinách. Pětkrát získal cenu Osobnost roku české informatiky (1996, 1997, 2000, 2001, 2003). Přednáší předmět Jak rozumět trhu IT na Vysoké škole ekonomické v Praze.

Ústava prizmatem českých médií

Ing. Václav Žák

Václav Žák vystudoval Fakultu technické a jaderné fyziky (1967), poté pracoval ve Výzkumném ústavu matematických strojů (1968 - 1990), kde se zabýval architekturou počítačů, operačními systémy a překladači. V období 1990 - 1992 působil v České národní radě ve funkci místopředsedy a člena ústavně právního výboru. V současnosti je šéfredaktorem dvouměsíčníku LISTY a předsedou Rady pro rozhlasové a televizní vysílání.

Závislosti

Vendula Polsterová

Závislost na procesech a komunikačních médiích. Fenomén internetové reality a všechny další "novinky" včetně TV, gamblingu, virtuálního světa a pod. Širší psychologický pohled na naši lidskou náchylnost k atraktivitě těchto činností.

Mgr. Vendula Polsterová

V r.2001 dokončila studium psychologie na FFUK Praha. Od r.2002 pracuje v PL Dobřany (režimové terapeutické oddělení pro léčbu alkoholových závislostí - muži). 2008 atestace v oboru klinická psychologie. Supervize činnosti Kontaktního místa pro poruchy příjmu potravy v Domažlicích. 2008 zahájení psychoterapeutického výcviku v Gestaltterapii. Absolvované kurzy a

semináře: Časová osa, Úvodní kurz ve videotréninku interakcí, Hypnoterapie, Neverbální techniky, Baum-test, Lüscherův barvový test, Výchova k manželství a rodičovství. Během MD přednášková činnost. Zájem o psychosomatiku, ekologii.

Škola zad - prevence bolesti zad při práci v sedě.

Vlasta Rudolfová

Po nezbytném krátkém teoretickém úvodu se účastníci seznámí s novou teorií sezení. Hlavní část přednášky bude věnována aktivnímu cvičení. Cvičební jednotka je sestavena tak, aby jednotlivé cviky bylo možné aplikovat v běžných pracovních podmínkách kanceláří, škol a bankovních domů.

MUDr. Vlasta Rudolfová

vystudovala Lékařskou fakultu UK Plzeň, pracuje jako privátní lékař v oboru léčebné rehabilitace.

Kdy	Seminář začíná v pátek 12.12. v 10:00 hodin. Oficiální program končí tentýž den do 20 hodin, neoficiální část pak končí ve sobotu 13.12. Stravování je zajištěno do sobotní snídaně.
Kde	Penzion Fousek Štědrónín http://www.zvikov.cz
Jak se přihlásit	Na seminář je nutné se přihlásit pomocí webové aplikace http://www.europen.cz Případné další informace u pí. Šlosarové: tel: 377632701 fax: 377632702 e-mail: europen@europen.cz
Co zahrnuje účastnický poplatek	vložené, stravné, občerstvení během přestávek a ubytování
Úhrada poplatku	č.ú. 478928473, kód banky 0300 variabilní symbol v elektronické přihlášce společnost EurOpen.CZ, Univerzitní 8, Plzeň IČO: 61389081 Společnost EurOpen.CZ není plátcem DPH.
Neúčast	Při neúčasti se účastnický poplatek nevrací.
Doklad o zaplacení	Zašleme v rámci vyúčtování po skončení semináře.
Uzávěrka přihlášek	11.12.2008 nebo při naplnění ubytovací kapacity.
On-line přihlášky	Elektronická přihláška je na adrese http://www.europen.cz V programu konference může dojít k drobným časovým i obsahovým změnám.
Kapacita	Kapacita přednáškového sálu a ubytovací kapacita hotelu limitují počet účastníků na 40.
Další informace	Požíování audio či video záznamů bez svolení přednášejících a organizátorů konference není povoleno.

Konferenční poplatky

Vložné	
členové	nečlenové
do 5.12.2008	
380,-Kč	520,-Kč
5.12.2008	
520,-Kč	650,-Kč
Ubytování a stravné	
440,-Kč + 540,-Kč	440,-Kč + 540,-Kč

Oznámení o konání konference a žádost o příspěvek
34. konference
Českého sdružení uživatelů otevřených systémů EurOpen.CZ
17.5.-20.5.2008

Sporthotel Kurzovní pod Pradědem
793 24 Karlova Studánka 149
<http://www.sporthotelkurzovni.cz/>

Témata

eGovernment a dopad zákona 300/2008
agilní metodiky a jejich aplikace
síťařina
Data Leak Protection a podobné technologie

Nabídka a výběr příspěvků. Oznámení o přijetí

Stručné anotace příspěvků společně s názvem příspěvku a stručným profesním životopisem autora lze zasílat průběžně, nejpozději do 30.3.2009 e-mailem na adresu europen@europen.cz nebo přímo členům programového výboru. Na webových stránkách www.europen.cz je možné najít anotace a profily autorů z předchozích konferencí. Výběr příspěvků provede programový výbor konference. O přijetí příspěvku budou autoři informováni po projednání programovým výborem obratem, nejpozději do 5.4.2009.

Příspěvek do sborníku

Příspěvky do sborníku v nejlépe textovém tvaru je třeba zaslat e-mailem nejpozději do 1.5.2009. Příspěvky neprocházejí redakční ani jazykovou úpravou. Sborník je zařazen do nomenklatury ISBN. Autorům příspěvků náleží autorský honorář obvyklý na konferencích sdružení EurOpen.CZ.

Program a registrační formulář

Program konference s pozvánkou bude k dispozici do 15. dubna 2009 v papírové a elektronické formě. Dotazy či žádosti o podrobnější informace je možné zaslat emailem na adresu europen@europen.cz. Na tuto adresu je možné zaslat i žádost o zařazení do seznamu adresátů tištěných pozvánek.

Práce se v sekcích

Je nedílnou součástí konference. Umožňuje neformální sblížení zájemců o společnou problematiku. Je plánována na úterní odpoledne, náměty budou zařazeny do pozvánky.

Tutoriály

Pro zajištění co nejzajímavější nabídky tutoriálů hledá EurOpen.CZ neustále nové náměty. S námětem či nabídkou je možné se obrátit na programový výbor nebo e-mailem na adresu europen@europen.cz

Důležité datумы

odevzdání abstraktů : 30.3.2009
vyrozumění o přijetí příspěvku : 5.4.2009
odevzdání příspěvků do sborníku : 1.5.2009

Místo konání

Sporthotel Kurzovní pod Pradědem
793 24 Karlova Studánka 149
<http://www.sporthotelkurzovni.cz/>



Programový výbor konference

Dostálek Libor, Siemens Business Services, Praha (eGovernment a dopad zákona 300/2008)

Pergl Václav, Kerio, Plzeň (agilní metodiky a jejich aplikace)

Rudolf Vladimír, Západočeská univerzita Plzeň (síťovina)

Urbanec Jakub, Hewlett-Packard, Praha (Data Leak Protection a podobné technologie)

Jak se dostat do Štědronína

