



Společnost B&M InterNets, s.r.o.

Vinohrady 45
635 00 Brno
tel: 543 424 141
fax: 543 424 142

www.bmi.cz

Certifikát dle normy ČSN EN ISO 9001:2001

Založena 1992
IČO: 45479577



Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským obchodním soudem v Brně oddíl C, vložka 5204.

BMI© OptistaMod

Analýza optimálního využívání programů

Nástroj pro monitorování, analýzu a
vyhodnocení efektivity práce s
programy za účelem jejich
optimálního využití



BMI© OptistaMod

Analýza optimálního využívání programů

K čemu program slouží:

- srovnání reálného využívání programu s modelem optimálního využití,
- podklad pro školení pracovníků a zefektivnění jejich práce,
- optimalizace využívání programů,
- zpětná kontrola optimálního používání programů,
- Hodnocení efektivity používání programů,
- identifikace nedostatku či přebytku programů.



BMI© OptistaMod

Analýza optimálního využívání programů

Základní funkce:

- Monitorování právě spuštěných programů,
- monitorování práce uživatele s konkrétním programem,
- analýza využití jednotlivých funkcí daného programu uživatelem,
- vyhodnocení využití funkcí programu,
- grafické znázornění (různé typy grafů),
- ochrana osobních údajů (nesleduje text, nesnímá hesla),
- jednoduché ovládání, otevřené sledování (pracovník ví, že je sledován).



BMI© OptistaMod

Analýza optimálního využívání programů

Šablona řídí a modifikuje funkce programů.

Šablonu lze:

- Použít na jakoukoliv aplikaci,
- nastavit na vyhodnocení konkrétních funkcí definovaných zákazníkem.

BMI© OptistaMod

Analýza optimálního využívání programů

Základní šablona:

- Sleduje spuštěné programy a vyhodnocuje jejich využití,
- lze zvolit, jaká data mají být vyhodnocena (Uživatel, PC, období, ...),
- zvolená data jsou podle daných kritérií vyhodnocena a graficky znázorněna.

Výsledky hodnocení a grafické zobrazení

Obecná šablona

Zobrazení dat z obecné šablony 08.04.2008 - 23.04.2008

Období: 08.04.2008 - 23.04.2008

Seznam programů. Označte programy, které mají být zobrazeny v grafu.

Automaticky aktualizovat seznam programů

Všechna data (dohromady pro různé uživatele a stanice)

Pouze data pro vybraného uživatele

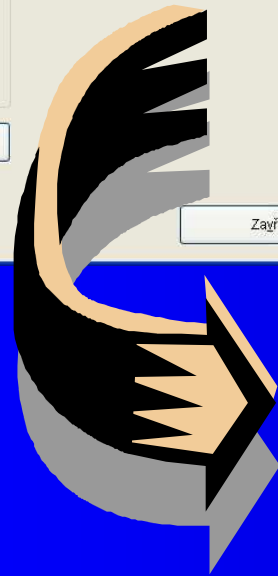
Pouze data pro vybranou stanici

Zobrazit

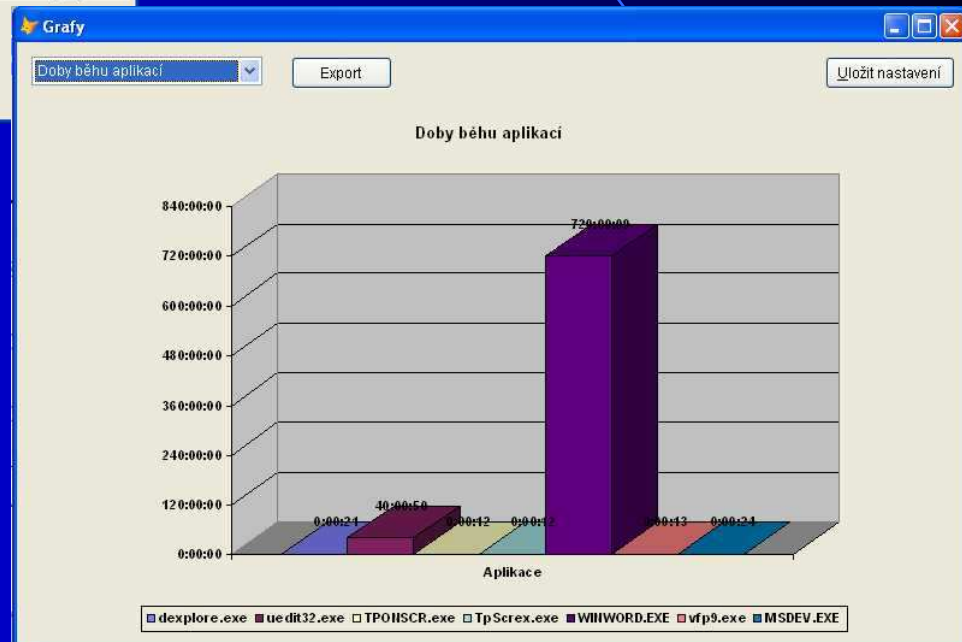
Program	Spuštěno z
ashDisp.exe	ashDisp.exe
ati2evoc.exe	ati2evoc.exe
Centre.exe	Centre.exe
ctfmon.exe	ctfmon.exe
dexplore.exe	dexplore.exe
explorer.exe	explorer.exe
fpdisp5a.exe	fpdisp5a.exe
ICQLite.exe	ICQLite.exe
MSDEV.EXE	MSDEV.EXE
msimn.exe	msimn.exe

Aktualizovat seznam programů

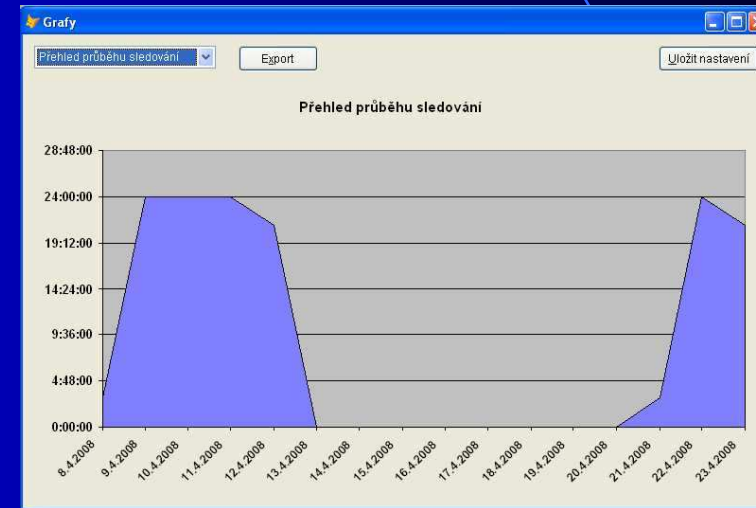
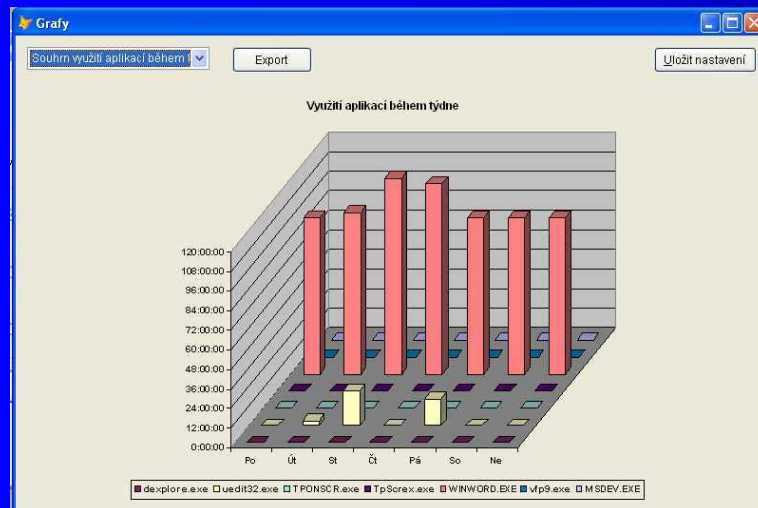
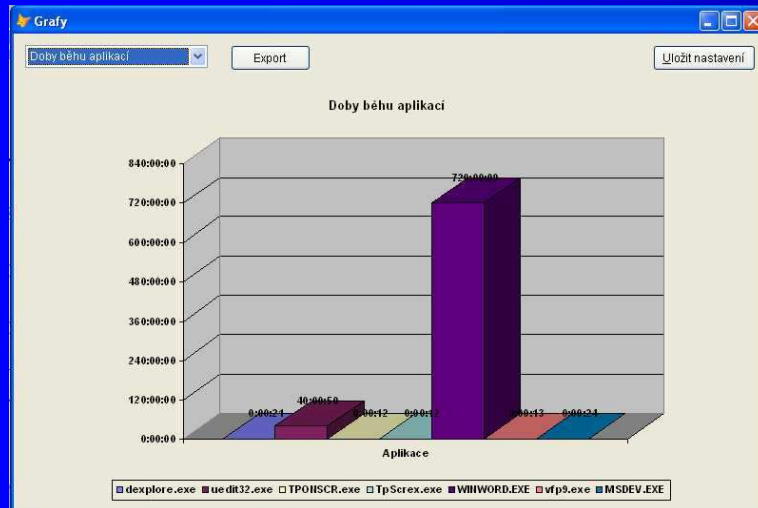
Zavřít



Graf zobrazuje, jak dlouho byly vybrané programy během sledování spuštěny.



Různé typy grafů a hodnocených událostí



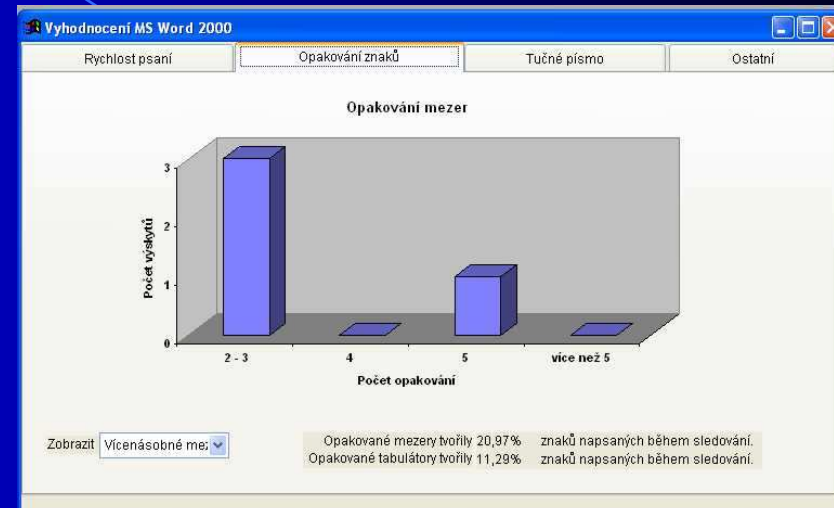
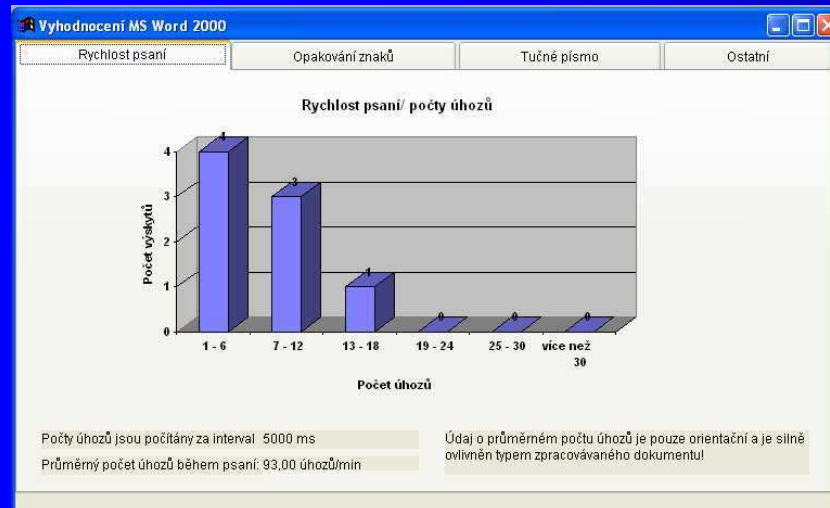
Příklad šablony pro analýzu využívání programu MS Word

Analýza výskytu následujících událostí:

- počet úhozů za časový úsek (např. pro hodnocení rychlosti psaní asistentky),
- opakování mezer nebo tabulátorů bezprostředně po sobě (optimální je správné použití tabulátorů a neopakování mezery),
- detekce používání stylu (optimální při práci s MS Word je správné používání stylů),
- detekce přepnutí tučného písma, ...

Na základě údajů je hodnocena kvalita práce s programem MS Word.

Příklad šablony pro analýzu využívání programu MS Word – Vyhodnocení výsledků





Společnost B&M InterNets, s.r.o.

SW technologická orientace:

- Zpravidla technologie Microsoft (Visual Studio 6.0 až DotNet, VFP 9.0, ...),
- dlouhodobé praktické zkušenosti s různými databázovými servery SQL (Oracle, Centura, Microsoft, ...),
- zpravidla technologie klient/server,
- naši programátoři poskytují i školení a odborné konzultace,
- pro jednotlivé úlohy používáme odpovídající technologie, tj. neřešíme vše např. jen jediným univerzálním programovacím jazykem nebo jen na jediném operačním systému.

Společnost B&M InterNets, s.r.o.

Hlavní produkty:

- Komplexní IS (Ekonomické, technologické, manažerské),
- elektronická správa dokumentů,
- modelování různých procesů,
- optimalizační úlohy, ...

Společnost B&M InterNets, s.r.o.

Reference:

- Statutární město Brno,
- Statutární město Olomouc,
- Veletrhy Brno, a.s.,
- Spalovna a komunální odpady Brno, a.s.,
- SITA CZ, a.s.