

Diplomová práce **Marka Uhra** již po letném seznámení působí jako velmi ucelená. Práce nepostrádá kapitoly uvádějící čtenáře do problematiky bezpečnosti moderních počítačových sítí a unixových operačních systémů.

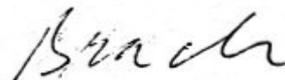
Hlavním tématem je audit Unixu. V části práce, která hovoří o auditu se čtenář seznámí se současnými metodami a nástroji, které má administrátor Unixu k dispozici. Autor obhájí důvody, které jej vedly k řešení založeném na integraci klasických unixových nástrojů v kombinaci s technologiemi WWW (Wotan).

Navržené a implementované řešení lze označit jako velmi vyvážené, těžící z již existujících nástrojů administrátora unixu doplněných zcelujícím uživatelským rozhraním. Drobnou výhradu bych měl k volbě programovacího jazyka TC shellu. Autor sám uvádí mnoho důvodů proč by měl být použit jiný nástroj (perl) a hodlá tak učinit při implementaci budoucí verze systému Wotan.

Také z formálního hlediska lze tuto diplomovou práci hodnotit kladně. Použitý sazecí systém zaručuje typograficky vyvážený výsledek. Práce je napsána velmi čtivě. Pro zvýšení pohodlí čtenáře bychom snad mohli doporučit přesunutí některých obrázků z přílohy přímo do textu.

Navrhuji klasifikovat známkou výborně.

V Praze, 18. února 2000



Ing. Martin Brachtl