

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Lipka Radim
Téma: Webový nástroj pro sledování stavu síťových tiskáren (id 19732)
Vedoucí: Čejka Rudolf, Ing., CVT FIT VUT

1. Informace k zadání

V průběhu řešení se postupně ukázalo, že místo původně zamýšleného průměrně obtížného zadání se jedná spíše o náročnější zadání. Na druhou stranu, a i z tohoto důvodu, jsme po vzájemné dohodě upustili od některých původně zamýšlených součástí práce, jako například realizace SNMP proxy pro přístup k tiskárnám na privátních segmentech sítě, nebo získávání aktuálních provozních dat z tiskáren i přes protokol HTTP, když tiskárna nedokáže svá provozní data uspokojivě zpřístupnit prostřednictvím protokolu SNMP.

2. Práce s literaturou

Studijní materiály student získával a využíval zcela samostatně, s výjimkou praktických ukázek použití protokolu SNMP se standardním PrintMIB a s proprietárním BrotherMIB.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student po celou dobu pracoval velmi aktivně a vše průběžně konzultoval. Na základě konzultací pak byl postupně upravován celkový směr vývoje práce a jednotlivé realizační detaily. Naopak samotné programové řešení včetně webového serveru student realizoval čistě podle svého uvážení.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena včas a zůstal i dostatek času na závěrečné konzultace.

5. Publikační činnost, ocenění

Očekává se, že při pokračování práce v rámci DP by mohlo dojít k reálnému nasazení ke sledování provozního stavu fakultních tiskáren.

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Student celkově pracoval velmi aktivně a za samotnou aktivitu by si zcela určitě zasloužil hodnocení stupněm A, zmiňovaná aktivita byla ovšem průběžně srážena menší ochotou se přizpůsobit požadovanému způsobu řešení, celkově proto navrhuji hodnocení stupněm B.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 1. června 2017

.....
podpis