



24 hours daylight.

R&D Jihlava - Zadání diplomové/bakalářské práce 2014/2015

TÉMA Č.24 – Implementace služeb MS AD v prostředí Linuxu – přihlašování uživatelů domény Windows do webových aplikací

Název práce: Sběr dat měření prototypů LED modulů

Popis tématu

Co je předmětem zadání?

- Implementace služeb MS Active directory na webový server v prostředí LINUXU (APACHE, PHP, MYSQL)
- Autentifikace uživatelů web aplikací oproti AD
- Single sign on uživatelů klientů v doméně Windows

Poznámka:

Přesné znění zadání se vypracuje po dohodě s vedoucím práce

K čemu proces slouží?

- Řešení problému jednotného přihlášení uživatelů do domény (MS AD) a do webových aplikací

Očekávané rámcové kroky

- Návrh struktury řešení
- Realizace návrhu
- Test v praxi

Schéma, obrázky

Cíl zadání

Cíl zadání

Funkční přihlašování přes uživatelské účty v Active Directory v prohlížečích Chrome a Firefox, funkční SSO v rámci Internet Exploreru.

Klíčové rysy

- Práce s OS Linux + Apache, PHP, MySQL
- Začlenění serveru s OS Linux do Active Directory
- Zabezpečení Kerberos
- Práce s Active Directory

Potřebné znalosti zázemí:

- Možnost působení na ICT na vývojovém oddělení
- Poskytneme podporu pro simulaci mimo AL, umožňujeme reálné testování systému v praxi

Kontakt:

Jan Bělov
Oddělení informatiky R&D
ALCZ - EAP-ICT
Automotive Lighting Jihlava



jan.belov@al-lighting.com
+420 567 562 691