

PROPOZYCJA PROJEKTU STUDENCKIEGO OP-2012-003

Zgłoszenie:

Zgłoszenie do projektu proszę dostarczyć do pokoju L.2.7.8 BTiCW Politechniki Poznańskiej, lub zeskanować i przesłać na adres: Miroslaw.Ochodek@cs.put.poznan.pl

Pytania merytoryczne można też kierować na adres: ekrysiak@psi.de

Informacje o projekcie:

Tytuł projektu:

Zdalna instalacja rozproszonego systemu.

Cel projektu:

Proponowane przedsięwzięcie jest częścią kluczowego projektu naszej organizacji związanego ze skróceniem i usprawnieniem procesu instalacji rozproszonego systemu wielozadaniowego. Celem projektu studenckiego jest przygotowanie analizy mechanizmów, które mogą zostać wykorzystane w procesie zdalnej instalacji systemu.

Zakres projektu:

Podczas realizacji projektu grupa będzie miała za zadanie przeanalizować mechanizmy zdalnej instalacji oprogramowania (zdalne kopiowanie oraz uruchamianie programów) przy następujących założeniach:

- praca w środowisku mieszanym (64bitowe komputery z systemami operacyjnymi Linux lub Windows),
- instalacja odbywa się z jednego komputera (Linux lub Windows),
- wykorzystywane systemy operacyjne Windows 7, Windows 2008 i Linux SUSE 11,
- mechanizmy mają zapewnić jak najmniejszą interakcję użytkownika związaną z użyciem zdalnego łącza.

Wynikiem analizy będzie raport zawierający opis przeanalizowanych mechanizmów. Dla każdego z mechanizmów należy przedstawić:

- szczegółowy opis i sposób użytkowania,
- wymagania dotyczące jego użytkowania,
- ograniczenia wynikające z jego użytkowania.



Rozwój i doskonalenie kształcenia na Politechnice Poznańskiej w zakresie technologii informatycznych i ich zastosowań w przemyśle

TECH-INFO

Biuro projektu: ul. DS-3 Kórnicka 5, biuro 18, 61-138 Poznań
tel. 61-6475868, fax. 61-6475869, email: tech-info@put.poznan.pl, www.cs.put.poznan.pl/zamawiane

W opracowaniu należy zawrzeć zbiorcze porównanie istotnych właściwości oraz zestawienie wykorzystanych źródeł.

Uszczegółowienie zakresu projektu nastąpi po zaakceptowaniu propozycji.

Istotne ograniczenia:

Brak.

Umiejętności i wiedza wymagane od uczestników projektu:

- wiedza z zakresu systemów operacyjnych (Windows 7, Windows 2008 i Linux SUSE 11),
- wiedza z zakresu sieci LAN,
- umiejętności analityczne.

Umiejętności praktyczne oraz wiedza jakie zdobędzie uczestnik projektu w trakcie jego realizacji:

- wyszukiwanie i analiza danych,
- wiedza na temat najnowszych systemów operacyjnych,
- wiedza z zakresu zaawansowanych mechanizmów zdalnych połączeń.

Zapewnienie zasobów związanych z realizacją projektu (niepotrzebne skreślić):

- zapewnienie stanowisk pracy dla studentów przez zleceniodawcę: ~~tak~~ / nie,
- zapewnienie licencji na oprogramowanie niezbędne do realizacji projektu: ~~tak~~ / nie,
jeśli wybrano *tak* to jakie:

.....
.....

- zapewnienie sprzętu niezbędnego do realizacji projektu: ~~tak~~ / nie,
jeśli wybrano *tak* to jakiego:

.....
.....



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

