>> LINUX/UNIX

PERL for Systemadministrators

EGOS! the education company

Perl ist eine universell einsetzbare Programmiersprache, die klassischerweise für Systemadministrationsaufgaben in Unix basierten Betriebssystemen eingesetzt wird.

Ihr Nutzen

Die Teilnehmer lernen anhand von praxisorientierten Übungen, wie sie Perl für ihre tägliche Arbeit in der Systemadministration effektiv verwenden können. Schwerpunkt ist die Automatisierung von häufig wiederkehrenden, komplexen Administrationsaufgaben.

Voraussetzungen

Linux Systemadministration I~897

oder dem entsprechende Kenntnisse

Preis pro Teilnehmer

EUR 1320,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

-

Seminardauer

3 Tag(e)/Day(s)

Version:

Seminarinhalte

Tag 1
* Perl im Vergleich zu normalen shells
* Perl im Vergleich zu anderen Scripting-Sprachen
* Entwicklungsumgebungen für Perl unter UNIX
* der Perl-Interpreter
* Variablentypen
* Funktionen
- Parameterübergabe
- scope von Variablen

Tag 2
* Kontrollstrukturen & Schleifen
* Umgang mit/Auswertung von Returncodes
* Umgang mit Dateien & Verzeichnissen
- Filehandles
- löschen, umbenennen etc.
- Logdateien
* Systemcalls (stat, localtime etc.)
* CPAN-Bibliotheken verwenden

Tag 3
* Zugriff auf Datenbanken (MySQL)
* eigene Bibliotheken erstellen
* evtl. Zugriff auf andere Systemresourcen (LDAP)
* evtl. Einführung in reguläre Ausdrücke

EGOS! PDF MVC Content Application Framework v9.2506.26.1. ©2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Created on 01.07.2025 12:24:46. ID4337. LINUX/UNIX PERL for Systemadministrators

© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten.