

# Oracle Solaris 11 System Administration

Kód kurzu: D72896

Kurz je určen pro administrátory, kteří budou spravovat Oracle Solaris 11 a naučí se jak: vytvářet uživatele, konfigurovat síť, administrovat úložiště, instalovat a updatovat software, spravovat služby a procesy a nastavovat jim přístupová práva a další každodenní úkony spojené se správou Solarisu.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	5	60 980 Kč	75
Brno	5	60 980 Kč	75
Bratislava	5	2 250 €	75

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

### Co Vás naučíme

- Perform basic installation and software package updates
- Perform basic services, process, and access control management
- Perform basic data storage, zones, network and user administration

### Požadované vstupní znalosti

- Basic UNIX skills

### Metody výuky

Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítaích.

### Formáty školení Oracle

Velmi oblíbenou formou školení jsou nahrávané kurzy On Demand zahrnující 90 dn samostudia kdykoliv a kdekoliv s TOP lektorem. Dalšími možnými formáty studia jsou kurzy probíhající přímo v uebn v Poítaové škole Gopas nebo ve spolenosti Oracle, dále formát Live Virtual Class (školení on-line) i Selft-Study (samostudium ve form CD, nebo download). Podrobnější informace k tmtmo možnostem studia najdete [zde](#).

### Studijní materiály

Elektronické autorizované materiály Oracle v anglickém jazyce.

### Osnova kurzu

Installing Oracle Solaris 11 Using an Interactive Installer

- Planning for an Oracle Solaris 11 OS installation
- Installing Oracle Solaris 11 Using an Interactive Installer
- Verifying the Operating System Installation

Updating and Managing Software Packages

- Planning for an Oracle Solaris 11 OS Software Update
- Updating the Oracle Solaris 11 OS
- Managing Software Packages
- Upgrading Oracle Solaris 11 to Oracle Solairs 11.1 OS
- Administering Boot Environments

Administering Services

- Planning for Oracle Solaris 11 Services Administration

#### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved

# Oracle Solaris 11 System Administration

- Administering SMF Services
- Booting and Shutting Down a System

## Setting Up and Administering Data Storage

- Planning for Data Storage Management
- Administering ZFS Storage Pools
- Administering ZFS File Systems
- Administering ZFS Snapshots and Clones

## Administering Oracle Solaris Zones

- Planning for Oracle Solaris Zones
- Determining an Oracle Solaris Zone Configuration
- Administering an Oracle Solaris Zone

## Administering a Physical Network

- Planning for Network Management
- Determining Datalink Availability
- Configuring a Network Interface
- Administering a Network Interface
- Verifying Network Operation

## Setting Up and Administering User Accounts

- Planning for User Administration
- Setting Up User Accounts
- Maintaining User Accounts
- Managing User Initialization Files
- Using Shell Metacharacters and Configuring User Disk Quotas

## Controlling Access to Systems and Files

- Planning for System and File Access Control
- Controlling Access to Systems
- Controlling Access to Files
- Configuring and Using Solaris Secure Shell

## Managing System Processes and Scheduling System Tasks

- Planning for System Processes Management
- Managing System Processes
- Scheduling System Tasks

## Performing Basic System Monitoring and Troubleshooting

- Monitoring System Logs
- Introducing Core Files
- Introducing Crash Dump Files
- Introducing Core Dump Files

### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved