

# Basics of Data ONTAP C-Mode Administration

Course code: DC-S5

Cílem tohoto školení je poskytnout účastníkům základní praktické zkušenosti s administrací diskových polí NetApp pracujících s operačním systémem Data ONTAP Cluster-Mode, tak aby následně byli schopní prakticky spravovat diskové pole NetApp vybavené tímto operačním systémem, vykonat prvotní nastavení jako i denní administraci, ladění, monitorování a řešení chybových stavů. Účastníci se naučí používat novou funkcionalitu Data ONTAP Cluster-Mode jako flash-pool a "infinite volumes" a budou umět konfigurovat a spravovat Data ONTAP cluster.

## Požadované vstupní znalosti

- Základní znalosti o diskových polích NetApp, jejich architektuře a funkcionalitě
- Základní znalosti o SAN a NAS protokolech a odpovídajících síťových řešeních
- Zkušenosti s mapováním diskového prostoru na straně serverů

## Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii prezentace a Lab guide.

## Osnova kurzu

- Přehled základních vlastností Data ONTAP Cluster-Mode
- Instalace a konfigurace
- Základy administrace klastru
- Architektura Data ONTAP Cluster-Mode
- Fyzický a logický pohled na úložný prostor
- Fyzické a logické síťování
- SAN a NAS protokoly
- Ochrana dat
- Řešení nejběžnějších problémů a obvyklé postupy

### 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