

# Basics of Data ONTAP C-Mode Administration

Kód kurzu: DC-S5

Cieľom tohto školenia je poskytnúť účastníkom základné praktické skúsenosti s administráciou diskových polí NetApp pracujúcich s operačným systémom Data ONTAP Cluster-Mode, tak aby následne boli schopní prakticky spravovať diskové polia NetApp vybavené týmto operačným systémom, vykonať prvotné nastavenie, ako aj dennú administráciu, ladenie, monitorovanie a riešenie chybových stavov. Účastníci sa naučia používať novú funkčnosť Data ONTAP Cluster-Mode ako flash-pool a "infinite volumes" a budú vedieť konfigurovať a manažovať Data ONTAP cluster.

## Požadované vstupné znalosti

- Základné znalosti o diskových poliach NetApp, ich architektúre a funkcionalite
- Základné znalosti o SAN a NAS protokoloch a zodpovedajúcich sieťových riešeniach
- Skúsenosti s mapovaním diskového priestoru na strane serverov

## Študijné materiály

Účastníci dostanú kópiu predvážanej prezentácie a Lab guide.

## Osnova kurzu

- Prehľad základných vlastností Data ONTAP Cluster-Mode
- Inštalácia a konfigurácia
- Základy administrácie klastra
- Architektúra Data ONTAP Cluster-Mode
- Fyzický a logický pohľad na úložný priestor
- Fyzické a logické sieťovanie
- SAN a NAS protokoly
- Ochrana dát
- Riešenie najbežnejších problémov 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