

# SAN Basics

Kód kurzu: DC-S1

Školenie účastníkov zoznámí so základmi fungovania technológie Fibre Channel, vrátane terminológie, dizajnu, adresácie a princípu prenosu dát.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	1	13 200 Kč	0
Brno	1	13 200 Kč	0
Bratislava	1	550 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
☀ 13.07.2026	1	550 €	Online	CZ/SK	Online
☀ 13.07.2026	1	550 €	Prezenčný	CZ/SK	Online
29.09.2026	1	13 200 Kč	Prezenčný	CZ/SK	ALEF NULA

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Požadované vstupné znalosti

Ide o úvodné školenie, ktoré nepredpokladá špecifické znalosti o SAN sieťach. Avšak je vhodné, aby bol účastník už zoznamovaný aspoň so základnou terminológiou a s princípmi fungovania LAN - cca na úrovni školenia A0.

## Študijné materiály

Účastníci dostanú kópiu predvádzaných prezentácií.

## Osnova kurzu

Introduction to SAN

- Purpose of SANs
- Development from DAS (SCSI) to SAN in short

Fibre Channel (FC) fundamentals

- Layered model of Fibre Channel
- Types of ports
- FC frame format
- Buffer-to-buffer flow control
- FC addressing; fabric, port and process login

NPV and NPIV

FSPF (Fabric Shortest Path First)

Zoning

VSANs

Basics of SAN design

### GOPAS Praha

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved