Budapesti Műszaki Szakképzési Centrum

Neumann János Informatikai Technikum

***Szakképesítés neve:*** Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus

***száma:*** 5-0612-12-02

**VIZSGAREMEK**

**General Logistics Systems Hungary  
(GLS)**

Pozsonyi Zsombor István, Mazács Levente, Zgyerka Máté  
2/14.B

Budapest, 2022.

**Forgalomirányítás:**

A forgalomirányításhoz OSPF protokollt használunk. Az OSPF az Open Shortest Path Frist rövidítése, magyarul legrövidebb út először. Az OSPF egy kapcsolat alapú forgalomirányító protokoll.  
Jellemzői:

* gyors konvergencia
* osztály nélküli
* skálázható
* támogatja a VLSM és a CIDR
* hitelesített
  + MD5(Massage Digest) alapú hitelesítés

Az OSPF három adatbázist használ:

* adjacency database
* link-state database
* forwarding database