



TÁRSADALMI ESÉLYTEREMTÉSI FŐIGAZGATÓSÁG
JOGI, HUMÁNPOLITIKAI ÉS INFORMATIKAI FŐOSZTÁLY

Műszaki leírás

Eszköz megnevezése	Beszerzendő mennyiség
Linux VPS hosting Moodle ADATBÁZIS szerverhez	1 db

Műszaki paraméterek

Szolgáltatás időtartama:

A szolgáltatás a szerződés hatálybalépésének napjától számított 16 hónapig, de legkésőbb 2027. december 31. napjáig biztosítandó.

Hardver specifikációk:

- **CPU:** 8 magos XEON Gold processzor
- **Memória:** 32 GB RAM
- **Tárhely:** 250 GB SSD

Hálózati kapcsolat:

- **Portsebesség:** 10 Gbps (2 Gbps garantált) futtatására.
- **IP-cím:** 1 db IPv4 cím

Szoftverkörnyezet:

- **Operációs rendszer:** Előtelepített Linux OS (Ubuntu 22.04)

Adatforgalom:

- **Havi adatforgalom:** 90 TB

Skálázhatóság és bővíthetőség:

A VPS a használatba vétel után is rugalmasan bővíthető anélkül, hogy újratelepítésre lenne szükség. Ez biztosítja a könnyű skálázást, amellyel a szerver teljesítménye az igényekhez igazítható, minimalizálva az állásidőt.

VPS környezetbe történő migráció:

A szolgáltatásnak biztosítania kell a meglévő Moodle rendszer VPS környezetbe történő teljes körű migrációjának lehetőségét, beleértve az alkalmazáskörnyezetet, adatbázisokat, fájlállományokat és konfigurációs beállításokat, az adatok sértetlenségének és a szolgáltatás folytonosságának fenntartása mellett.