

1. számú melléklet

SOCA: Alapszintű vizsga, amelynek tartalma a Siemens rendszerek, portfólió és stratégia megismerése, átvitel technika, alapszintű rendszer és központ ismeretek. Rendszerelemek, kiépíthetőségek, szolgáltatások, ezekről a témakörökről szól a minősítés.

SOCP: Professzionális szerviz ismeretek elsajátítása, kimondottan szerviz mérnökök részére a legmélyebb programozási és egyéb speciális tudás elsajátítása. Az alaprendszer és a kiegészítő alkalmazásokra is kiterjed, mindenre van ilyen vizsga. Pl. HiPath 4000v6, Gateway, Xpression, vagy Openscape Voice, Openscape UC stb.

HiPath3000 család: IP kommunikációs központ, célhardveres hibrid megoldás, általában végközpontként használható, az alközponti szolgáltatások teljes körét lefedi mind TDM mind IP oldalon. Kapacitása korlátozott, ha minden végpont IP, akkor max. 500 végpont a kapacitása, ami a fő és mellékoldal kiépítéstől függően változik. Eltérő a PIN kód kezelése, a tarifikáció kezelése, a hálózat képzése és nem foglal magában több olyan speciális szolgáltatást, amely csak a HiPath 4000 rendszerben van meg. Pl. nem tudja a belső (mellékek közötti) tarifikálást, de még több ilyen egyébként általában nem használatos szolgáltatást nem tartalmaz. Nem alkalmas duplikált (cluster) kiépítésre, sem geo redundáns megoldásra.

HiPath 4000 család: IP kommunikációs központ, célhardveres hibrid megoldás, mind a TDM mind az IP megoldást magában foglalja. Mindent lefed, amit a HiPath 3000, ezen kívül nagykapacitású, 12 000 végpontra vagy ennek többszörösére bővíthető, végközpontként és hálózati csomópont központként is telepíthető. Vezérlése duplikált, osztott intelligenciájú IPDA hálózat képzés, vagy softswitch megoldás kialakítása is lehetséges, telephelyi gateway-ekkel és virtualizálható. Számtalan az általános alközpontokban nem használt szolgáltatást képes teljesíteni, ebben is eltér a HiPath 3000 család tagjaitól. Alkalmas a cluster és geo redundáns kiépítésre egyaránt.

HiPath 8000 (Openscape Voice, vagy UC): Szerver alapú, virtualizálható, nagyteljesítményű Soft Switch. Magas szolgáltatói rendelkezésre állású a központ, mely magában foglalja a különböző rendszerek IP trónk kapcsolaton történő hívásvezérlését (6000 business group) és a közvetlen IP végponti user kiszolgálását is. HiPath 4000 rendszerekben megszokott szolgáltatási tudás (100 000 végpont), a telephelyeken túlélő gateway megoldás. Alkalmas a cluster és geo redundáns kiépítésre egyaránt.