

Marketing Bulletin



OfficeServ Application Server (OAS)

De OAS is als software applicatie geïmplementeerd in de OS7030 en de OS7100 en vormt één geheel met de processor software van het systeem. Bij de grotere systemen zoals de OS7200S, OS7200 en de OS7400 heeft deze applicatie een vast hardware platform, de OAS-kaart, die drie belangrijke functies, die hierna worden omschreven, met uw OfficeServ platform integreert. De OfficeServ 7100 kan zowel vanaf de processor alsook door middel van de OAS-kaart van deze applicatie worden voorzien.



De OAS-kaart voor de OS7100, OS7200S (MP20S), OS7200 en OS7400 heeft 3 belangrijke functies:

1. Media Proxy Server (MPS).

Dit is het hart van een communicatiesysteem op basis van IP. Hier worden alle taken uitgevoerd die de geluids- en videocommunicatie binnen het IP-netwerk mogelijk maken. De MPS is de "operator" van het IP-netwerk en zorgt ervoor dat alles geordend en efficiënt verloopt. Hier worden de status van de IP telefoon en de mogelijkheden gecontroleerd voordat de oproep wordt doorgeschakeld. Ook zoekt de MPS naar oplossingen, bijvoorbeeld: hoe kan een IP toestel worden bereikt die zich op een geheel ander netwerk bevindt, dit toestel kan zich overigens in een ander land of op een ander continent bevinden. De MPS bestuurt het hele proces zonder dat de gebruiker hier last van ondervindt zich zorgen hoeft te maken over het hoe en waarom.

2. Media Gateway Interface (MGI).

Er zijn diverse toestellen waarmee u wilt communiceren die zich niet binnen uw eigen netwerk (LAN) bevinden, bijvoorbeeld de telefoon thuis, een faxapparaat of een antwoordapparaat. Om deze goed met elkaar te laten communiceren is er een interface (vertaalslag) nodig. Samsung OfficeServ MGI is hiervoor de effectieve oplossing. De MGI zorgt voor de conversie voor een perfecte communicatie met een hoge geluidskwaliteit.

Marketing Bulletin



3. OfficeServ Connect (Mobile Extensions).

Om ervoor te zorgen dat het OfficeServ systeem zo efficiënt en flexibel mogelijk met vrijwel elk type telefoon kan communiceren is het soms noodzakelijk om 'toonkiezen' te gebruiken. Hiervoor kunnen functies zoals die van OfficeServ Connect worden gebruikt voor mobile extensions naar praktisch elk type externe telefoon, gsm of vaste telefoon. Door toepassing van OfficeServ Connect worden beperkingen opgeheven en verhoogt u de flexibiliteit en de efficiëntie van uw bereikbaarheid.

Voordelen OfficeServ Connect (executive licenties):

- Bereikbaar op één telefoonnummer waar u ook bent;
- Flexibiliteit voor de gebruiker;
- Status telefoon zichtbaar via het systeem;
- Berichten worden centraal ontvangen;
- Instellen van de toestellen die gelijktijdig over moeten gaan (thuiswerkplek, gsm en werkplek op kantoor).

U krijgt één OfficeServ Connect Executive licentie gratis bij afname van een OfficeServ centrale.

Capaciteit van de OfficeServ OAS kaarten per systeem.

System	16 timeslots	32 timeslots	64 timeslots	Max. aantal OAS kaarten
OS7100	N.v.t.	Slot 1 en 2	N.v.t.	1
OS7200 S	Slot 1 en 2	Slot 3,4 en 5	N.v.t.	3
OS7200	Slot 1 en 2 van de basiskast en sloten uitbreidingskast.	Slot 3,4 en 5 van de basiskast.	N.v.t.	2
OS7400	N.v.t.	Elk slot van de uitbreidingskast.	Elk slot van de basiskast.	4

Wanneer de OS7200 is uitgerust met een MCP en de OAS kaart is geplaatst in slot 1, dan dient slot 2 niet gebruikt te worden. Is de OAS kaart geplaatst in slot 2, dan dient slot 1 niet gebruikt te worden.

Instellingen voor MMC 858 IT-Tool menu 2.2.14			
Optie	16 timeslot	32 timeslot	64 timeslot
0	Mobex: 16 only	Mobex: 32 only	Mobex: 64 only
1	MGI: 04 + Mobex: 12	MGI: 04 + Mobex: 28	MGI: 04 + Mobex: 48
2	MGI: 08 + Mobex: 08	MGI: 08 + Mobex: 24	MGI: 08 + Mobex: 32
3	MGI: 12 + Mobex: 04	MGI: 12 + Mobex: 16	MGI: 12 + Mobex: 16
4	MGI: 16 only	MGI: 16 only	MGI: 16 only

Uitgebreide technische documentatie kunt u vinden op onze supportsite www.nimava.nl/support

Voor meer commerciële informatie over deze unieke OfficeServ oplossing en de mogelijkheden van de standaard en executive licenties, kunt u contact opnemen met onze Sales afdeling op telefoonnummer +31(0)30 69 36 410 of via e-mail sales@nimava.nl