

Beschrijving ESPA OAP server 9-3-2015



Inhoud

- TAS concept
- Doel van deze handleiding
- Mogelijkheden
- Eigenschappen
- Overzicht tekening



Voor de TAS wordt een industriële server gebruikt.

Met als redenen:

- Altijd aan.
- Robuust.
- Speciale kaart opties. (in / uitgangen)
- Meervoudige Seriële ingangen.



Functie beschrijving TAS

De TAS is een platform voor het koppelen van een veelvoud van protocollen en koppelvlakken.

In de TAS zijn de nodige conversies instelbaar gemaakt zodat de variabelen per protocol vertaald worden naar het andere protocol.

Tevens zijn er waar nodig opties toegevoegd om aan speciale systeem wensen te voldoen.

Doel van deze Handleiding

Het doel is het beschrijven van de TAS uitvoering ESPA naar OAP.

Mogelijkheden

Deze TAS uitvoering biedt de mogelijkheid tot het in koppelen van maximaal 2 ESPA 4.4.4. seriële Bronnen.

De TAS zendt de inkomende berichten naar de Avaya AIWS.

In de TAS wordt het bestemming nummer uit het ESPA bericht vergeleken met een Groepen overzicht, als er een groep met het betreffende nummer wordt gevonden wordt deze groep opgeroepen.

Één Groep kan maximaal 20 toestellen bevatten.

LET OP: De ESPA 4.4.4. bron moet dus rekening houden met de bestemming per bericht.

Beschrijving ESPA OAP server 9-3-2015



Extra

Als extra optie is het mogelijk met een muisklik via een web pagina een vooraf gedefinieerd bericht te sturen naar een vooraf gedefinieerde groep toestellen. Een groep bevat maximaal 20 toestellen!



Alarm melding

Toestel

Groep

Melding

Toestel

Groep

Bovenstaande web pagina is een voorbeeld.
Indien gewenst kan het ook een knop zijn zonder invul velden waar een van te voren gedefinieerde tekst verstuurd wordt als men op de knop klikt.

Beschrijving ESPA OAP server 9-3-2015



Eigenschappen

De Onderdelen van deze oplossing zijn:

- Een FPC 7700 industriële server
- Software voor ESPA naar OAP omzetting
- Web Server voor Web Alarmering.
- Database voor Groep definitie en registratie oproepen.

Niet mee genomen:

- Legbord
- Beeldscherm, toetsenbord en muis



Overzicht tekening

