

Pagerberichten omzetten naar gesproken woord

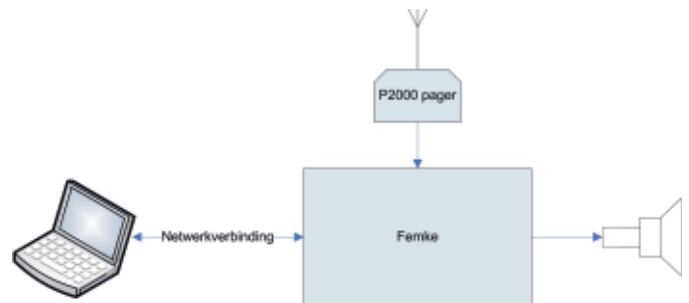
Algemeen

- Tekstberichten van een P2000 of PocSAG ontvanger omzetten naar gesproken woord
- De door de gebruiker aan te passen 'vervangregels' maken het mogelijk om afkortingen volledig en correct uit te laten spreken
- Diverse uitspraak-instellingen; herhalen van het bericht, aankondigings-, herhalings- en afkondigings-tonen of berichten, spreeknelheid, volume
- Configuratie en beheer van het systeem gebeurt via een (beveiligde) netwerkinterface

Systeemoverzicht

Het systeem bestaat uit een PC met audio- en netwerkinterface, met daarop aangesloten een USB of RS232 pager.

Via de netwerkinterface is het systeem te configureren en beheren. De audio-interface wordt gebruikt om de gesproken berichten af te spelen.



Schematische weergave van het Femke tekst-naar-spraak systeem, met daarbij een gebruikers-laptop afgebeeld welke wordt gebruikt om het systeem te beheren

Standaard wordt het systeem met een compacte PC (21 x 23,5 x 6,5cm) geleverd. De configuratie-interface is met een standaard webbrowser te benaderen, waarbij een gebruikersnaam en wachtwoord nodig is om ongewenste bezoekers buiten te houden.

Voor een volledige kazerne-alarmering, kan Femke worden gecombineerd met de PBox, wat zaken zoals alarmering via SDS, schakelen van verlichting, openen van hekwerken, aansturing van (LED)schermen en dergelijke mogelijk maakt; informeer naar de mogelijkheden!

Configuratie-interface

Via de configuratie-interface zijn onder andere de volgende zaken mogelijk:

- Terugzoeken van reeds ontvangen berichten, met voor elk bericht diverse details met betrekking tot de verwerking van het bericht
- Beheer van de tekst-vervangregels. Deze regels kunnen ook worden geex- of im-porteerd om de lijst vanuit een spreadsheet programma te kunnen bewerken.
- Configuratie van de uitspraak-instellingen
- Afspelen van test-berichten
- ex- of importeren van de gehele configuratie



De configuratie-interface