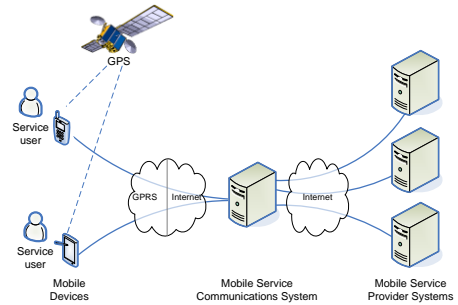


## HiGrids development

Connect MMI

© Logica 2009. All rights reserved.

## HiGrids architectuur

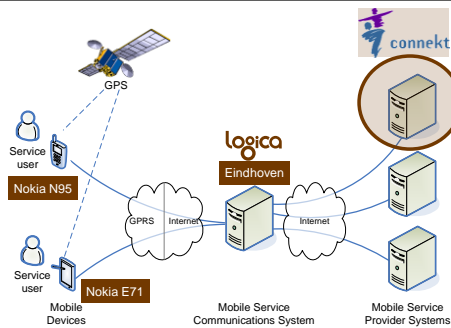


21-1-2009

HiGrids Connect MMI

No. 2

## Demo



21-1-2009

HiGrids Connect MMI

No. 3

## Wat we doen (verleden en toekomst)

- Protocolselectie -> XMPP (o.a. gebruikt door Google Talk)
- Standaard UI interface op mobiel
- Mappen van gebruikers scenario's op protocolgebruik
- Optimalisatie naar randvoorwaarden mobiel netwerk
- Inzetten / aanpassen van standaard open source implementaties
- Porten naar mobile devices
- Ontwikkelen referentie implementatie en SDK

21-1-2009

HiGrids Connect MMI

No. 4

## Ervaringen

- Maak maximaal gebruik van wereld van open standaarden en implementatie
  - Hoge productiviteit
  - Lage drempels
  - Verrassende mogelijkheden
- Onderschat de complexiteit van ontwikkelen op mobiele devices niet
  - Java (J2ME) is geen Java (J2SE) en werkt niet op iPhone
  - "Write once, debug everywhere"

21-1-2009

HiGrids Connect MMI

No. 5

## Voordelen en mogelijkheden

- Vliegende start voor locatie gebaseerde diensten
- Ontstaan van een eco-systeem wordt gestimuleerd
- Zakelijke en consumenten applicaties op hetzelfde platform
- Service providers hoeven alleen de service kant te ontwikkelen

21-1-2009

HiGrids Connect MMI

No. 6