LIL'BRO watching everything, everywhere

### Groupe d'étude H4213

Architecture

Communication

Intervenar

Système central

Système

Oualité

Conclusion



Groupe d'étude H4213

31 janvier 2008

Communicati

Système

central

Systèm

Qualité

Canalusia

- 1 Architecture
- 2 Communication
- 3 Intervenant
- 4 Système central
- Système distant
- 6 Qualité
- Conclusion

## Architecture

Communication

Intonionari

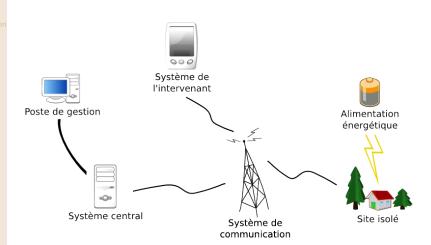
Système

Système

Qualité

Conclusio

# Architecture générale de l'application



Architecture

Communicatio

Intervenan

Système

Système

Oualité

Conclusion

# Modes de communication

- ► Technologies éprouvées (GPS, Internet, USB, etc.)
- Partenariat avec des opérateurs locaux

#### Intervenar

Système central

Système

Oualité

C - - - I - - - : -

# Dispositifs de l'intervenant

- Interfaces simplifiées
- Géolocalisation
- ► Informations en temps réel

Intervenan

#### Système central

Système

Oualité

onclusion

# Système central

- Multiples services
- Multiples clients possibles

Intervenan

Système central

Système

Oualité

Canalusia

# Système distant

- Autonomie
- Fiabilité
- ▶ Technologie éprouvée

Architecture

Communicatio

Intervenar

Système central

Système distant

Qualité

Quante

Conclusion

- Outils de suivi des documents
- Critères de qualité sur les achats
- ▶ Vue d'ensemble pour l'homogénéité

Intervenan

Système central

Système distant

Qualité

Conclusion

# Conclusion

- ▶ Plus grande réactivité en termes de maintenance
- Contrôle à distance
- Modularité et adaptabilité
- Technologies éprouvées
- Coûts réduits

La réunion des meilleures technologies en vue de la réussite