



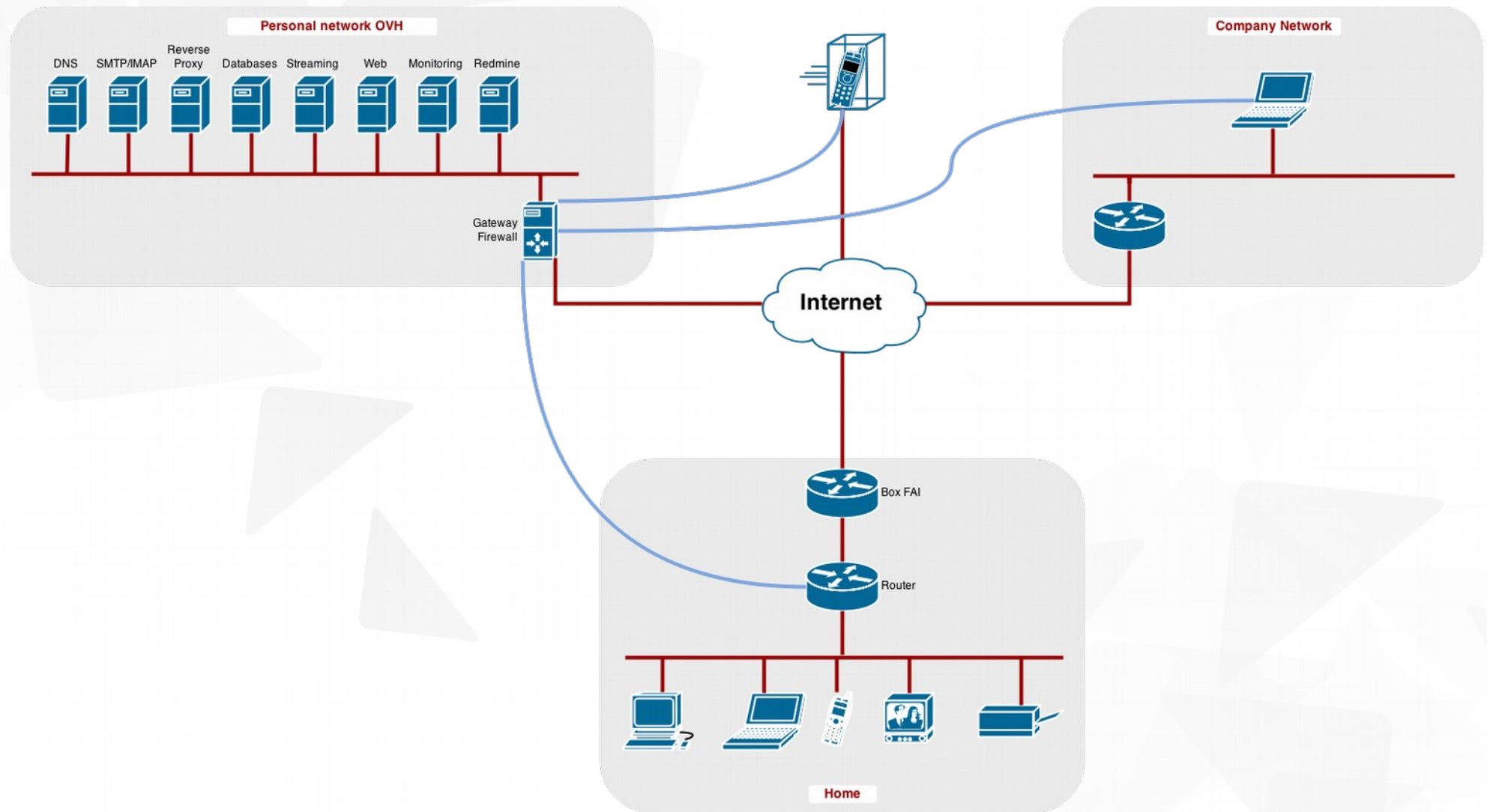
DevCamp : Sécurité des applications

- ▀ Infrastructure personnelle, GPG, IDS
- ▀ Version 2015-05-13
- ▀ @bluelogon

Mes réseaux personnels

- Réseau domestique
- Réseau d'entreprise
- Réseau de serveurs virtuelle

Infrastructure personnelle



GPG (GnuPG)

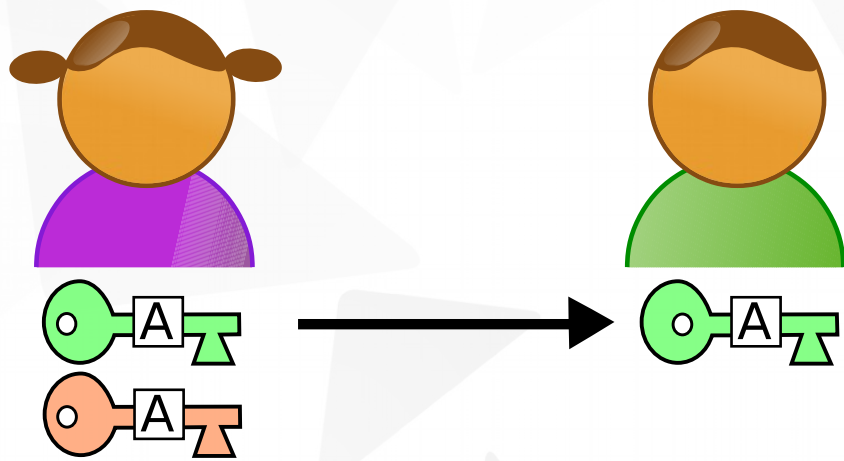
- Standard OpenPGP
- smartcard
- SSH



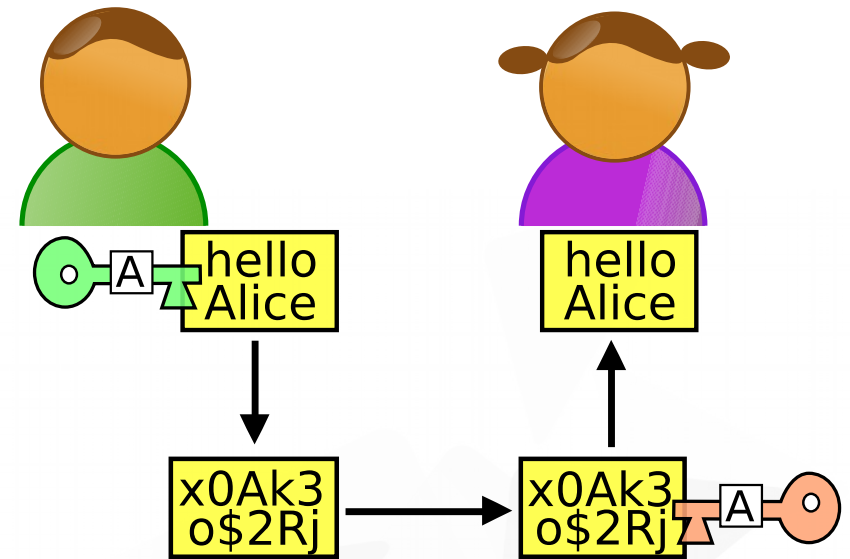
GPG

- ▀ Signature
- ▀ Chiffrement/Déchiffrement
- ▀ Authentification

GPG: Chiffrement asymétrique



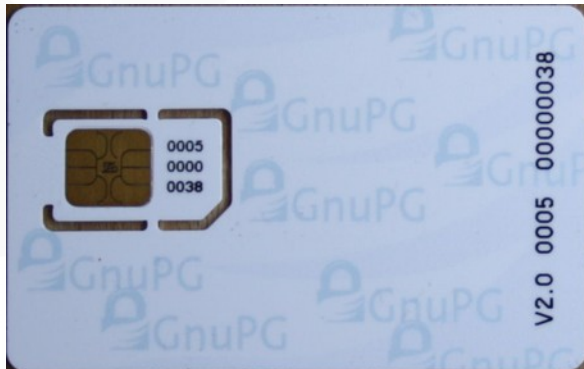
Échange de la clé publique



Chiffrement / Déchiffrement

GPG: smartcard

▀ g10code



▀ Yubico



IDS : Intrusion Detection System

- Ex : Suricata
 - OISF : Open Information Security Foundation

Suricata

- ▼ Analyse le trafic
- ▼ Agit sur les règles du firewall
- ▼ Système de signature
- ▼ Contrôle cohérence protocole/port

