

Le fonctionnement d'un IXP

Clément 'wxcafé' Hertling

Introduction

- Épita 2018, a une époque
- Sys/Net admin alternant chez FranceIX
- Fait ses slides deux jours avant la conf
- Système à la base, réseau par assimilation

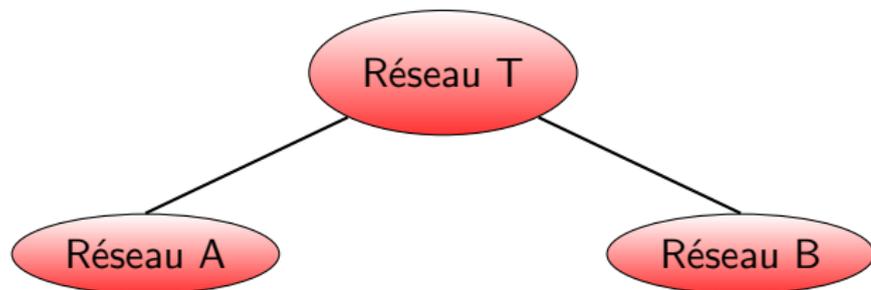
Un IXP c'est koa

- Internet Exchange Point
- Interconnexion de réseaux et services associés
- En gros, un (gros) switch
- Gné??

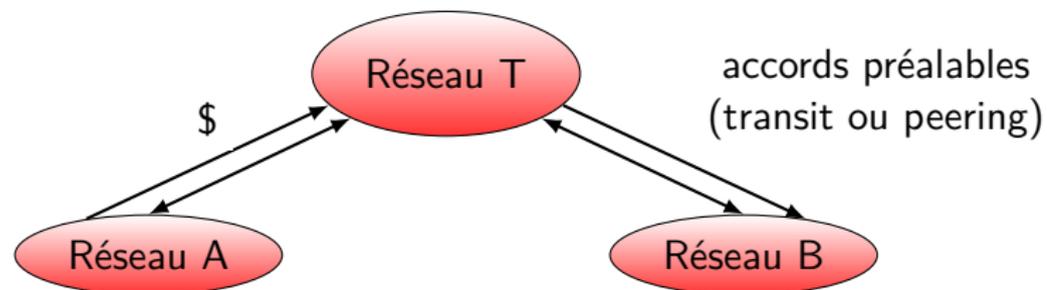
Le Nain Ternet

- Des paquets dans des fils
- Interconnexion de réseaux (AS)
- Deux méthodes : transit et peering

Situation initiale



Mangez des fruits



De peer en peer

