# **AVANTAGES INTRASÈQUES**

### PAIEMENTS (MONNAIE)

#### Internationaux:

- frais inférieurs aux frais de change
- pas de contrôle des changes

### **Shopping:**

- pas de tiers qui détient vos informations (meilleure sécurité)
- pas de métadonnées (meilleure privacy)

#### Limites:

- finalité: les paiements ont des latences pouvant atteindre plusieurs minutes
- Micro-paiements: Bitcoin & Ethereum ont des frais trop élevé pour le permettre… mais ce n'est pas le cas de toute chaine

MIAGE M2 - QUALITÉ DU SI - THOMAS HAESSLÉ & QUENTIN BURG

# **AVANTAGES INTRASÈQUES**

### **ÉCHANGES ANONYMES**

### Les principales blockchains sont pseudonimisées

- Les transactions & métadonnées sont publiques
- L'entrée en crypto par un échange centralisé requiert un KYC (know your customer = identification)
- Si on connait l'adresse de quelqu'un ...

### Mais certaines garantissent l'anonymat: Monero, ZCash

• Ce qui requiert un ramp up en P2P

## Certains protocol « mixer » ou « sappling » permettent des transactions anonymes sur une chaine pseudonymes:

- Tezos Sappling
- Ethereum Tornado : attention ce protocole est censuré sur 70% des blocs https://www.mevwatch.info/