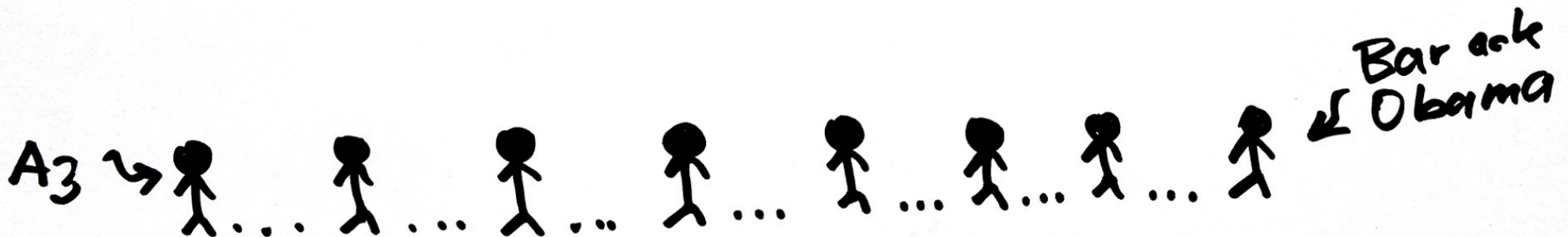



# Node.Social

СОЦИАЛНА МРЕЖА БЕЗ ПОСРЕДНИЦИ



1 Възможно ли е изграждане на световна социална мрежа базирана на свързани <sup>⊖</sup> лъчни <sup>⊗</sup>  облачни пространства?

2 Как би могла да изглежда тя, като изпълнение и отворени стандарти?

# Къде са моите данни?

- Електронна поща: Gmail, Cloud Service
- Социални контакти + чат: Facebook
- Споделени снимки + видео: Facebook
- Блог писания: личен WordPress
- Микро блог: Twitter

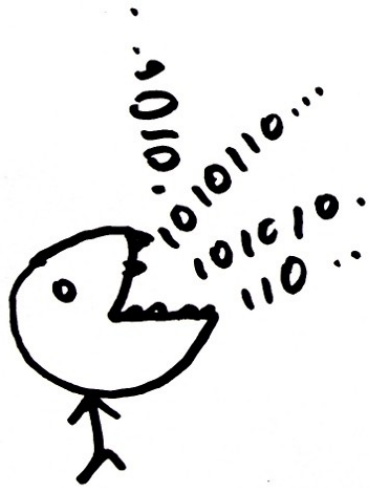
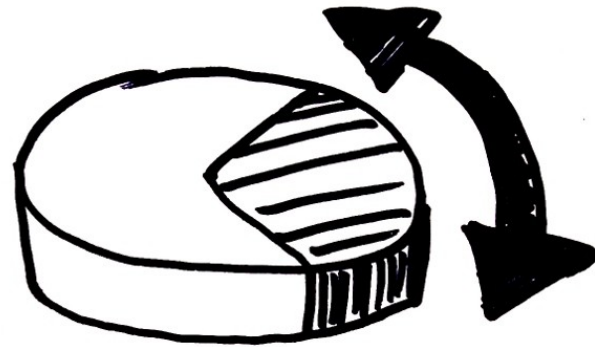
Какво се случва с мрежата?

2011

Google

Facebook

Twitter



Единици компании гиганти  
придобиват все по-голям  
дял от нашите данни и  
потребление

# ЕРИТЕ НА ИНТЕРНЕТ

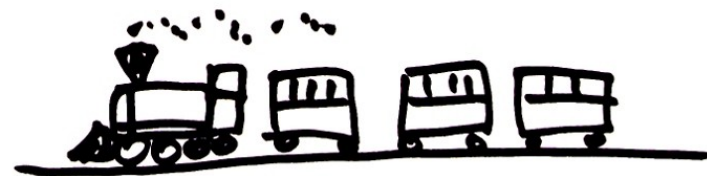
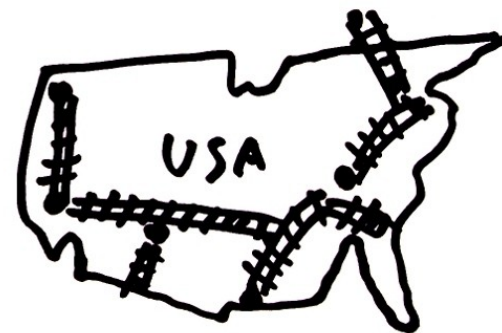
① → 1991 Изследователска ера



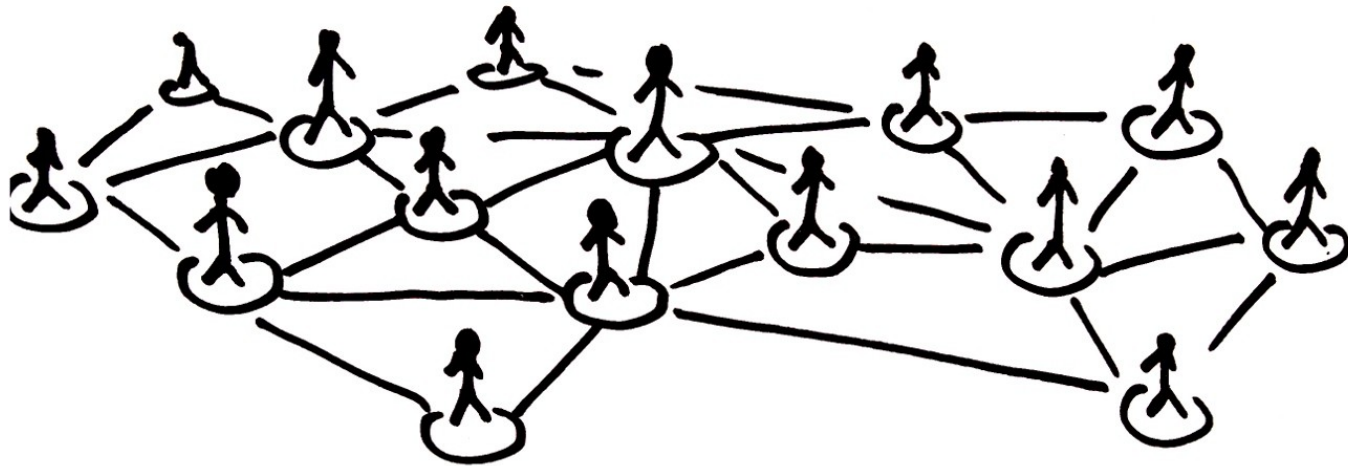
② 1991 → 2001 Див Запад



③ 2001 → (2011) Ера на монополите




# СИЛАТА НА МРЕЖАТА



- В БРОЯ УЧАСТНИЦИ
- В ГРАДУСА НА ВЗАИМО СВЪРЗАНОСТ
- В СТЕПЕНТА НА НЕЗАВИСИМОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ

# МОДЕЛ НА СОЦИАЛНАТА МРЕЖА

| ДАНИИ   | ФУНКЦИИ   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• СЪОБЩЕНИЯ<ul style="list-style-type: none"><li>- email</li><li>- чат</li><li>- ...</li></ul></li><li>• СПОДЕЛЯНО СЪДЪРЖАНИЕ<ul style="list-style-type: none"><li>- ПИСАНИЯ, КОМЕНТАРИ</li><li>- СНИШКИ, ВИДЕО</li><li>- ...</li></ul></li><li>• КОНТАКТИ<ul style="list-style-type: none"><li>- ЛИЧНИ</li><li>- ГРУПОВИ</li></ul></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• ЧЕТЕНЕ</li><li>• ТЪРСЕНЕ</li><li>• ПРИОРИТИЗИРАНЕ</li><li>• СЛЕДЕНЕ</li><li>• ПУБЛИКУВАНЕ</li><li>• СВЪРЗВАНЕ </li></ul> |



/ cloud storage /

✓ РАЗТЕГАТЕЛЕН



✓ ПОДСИГУРЕН

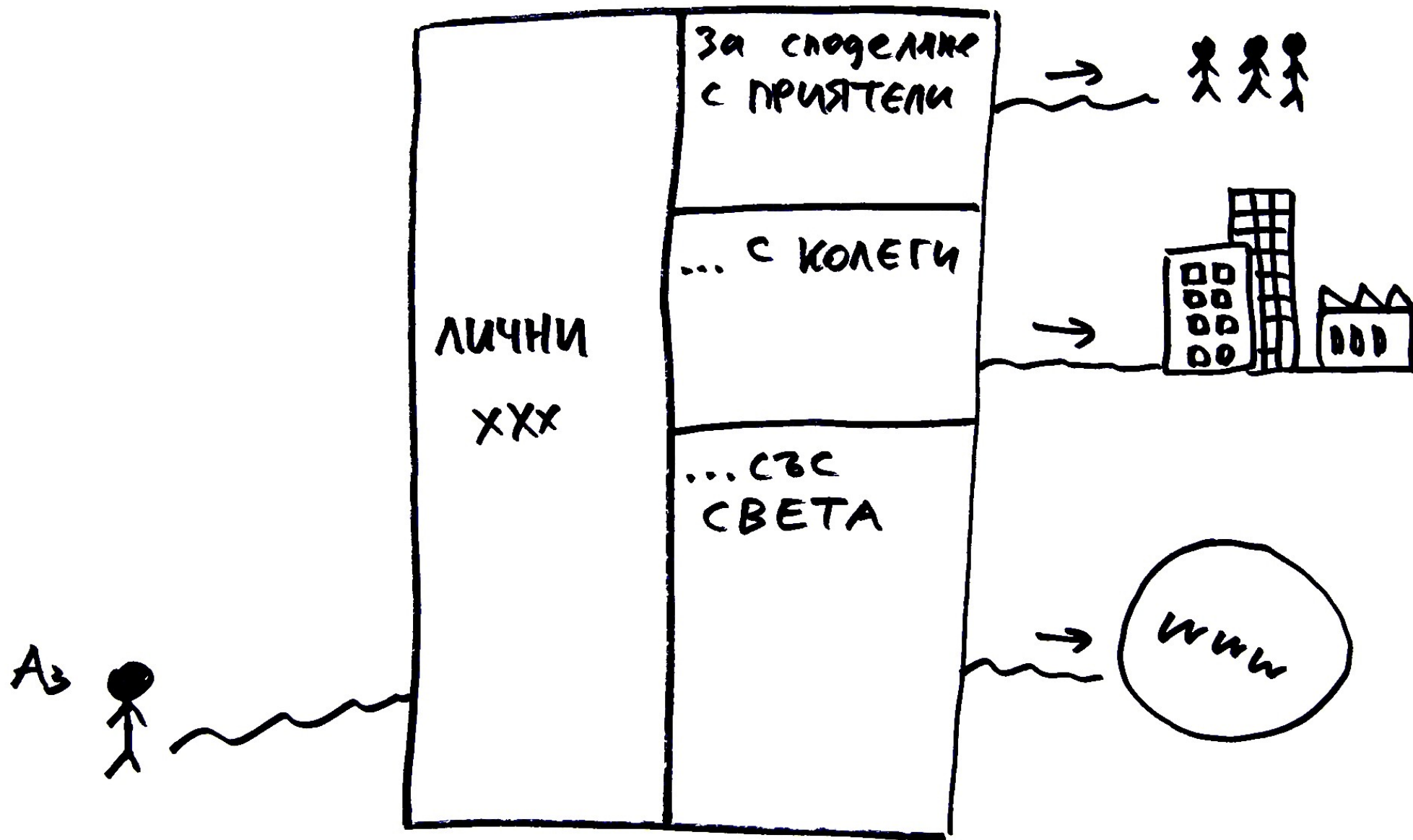


✓ ЦЕНА :  $\sim \in 1$  / Gb / година

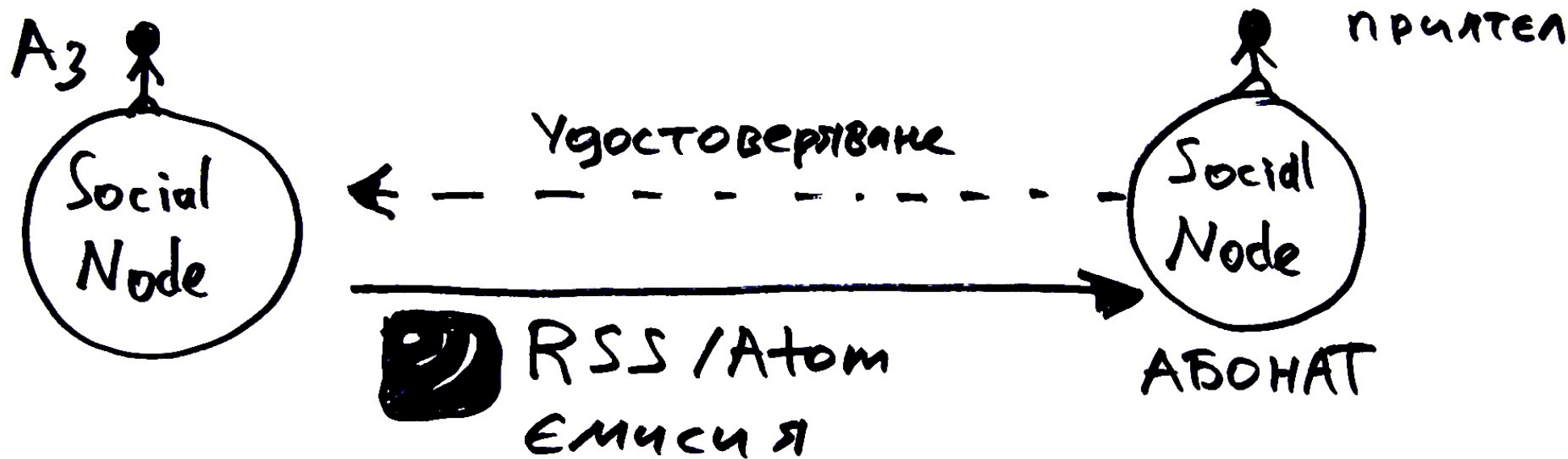
✓ УЕБ БАЗИРАН / FTP / ...



# ДАННИТЕ В МОЯ ЛИЧЕН Social Node



# ЧЕТЕНЕ + СЛЕДЕНЕ НА ЕМИСИИ ОТ МОЯ Social Node



|                          |                                |              |
|--------------------------|--------------------------------|--------------|
| Угостоверяващи<br>методи | X.509<br>client<br>certificate | OAuth<br>2.0 |
|--------------------------|--------------------------------|--------------|

# Social Node : ПРЕДИМСТВА

- ⊕ ПРЯК КОНТРОЛ ВІУ НАШИТЕ ДАННИ
- ⊕ УНИФИЦІРАНО ПУБЛІКУВАНЕ
- ⊕ ТВОРЧЕСКИ ПАЗАР ЗА Social Node  
ЧЕТЦИ
- ⊕ ПРЯКО ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ПОТЕНЦІАЛНИ  
РЕКЛАМОДАТЕЛИ

# НЕДОСТАТЪЦИ?

Да, сигурно има такива, но  
те могат да бъдат преодолени  
с достатъчно



МОЗЪК

+



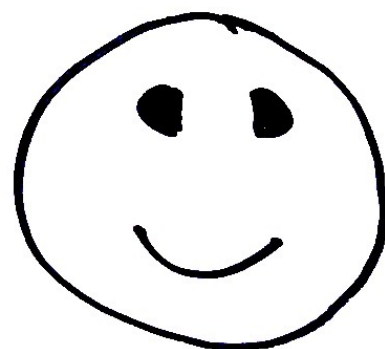
ХЪС

+



ВРЕМЕ

БЛАГОДАРЯ



Въпроси? О'кей, но нека да не  
са прекалено сложни, pls! :-)