

가 가?

- : (Chris Dixon)
 - : "Why Decentralization Matters" (2018.2.29)
 - :
 - :
 - : (Medium)
'centralization' ' , 'decentralization' ' 가 .
-

가 가?

[1]

1980 2000 가

. Yahoo,
Google, Amazon, Facebook, LinkedIn, YouTube가
AOL .

[2]

2000 GAFA,
(G), (A), (F), (A)— 가
가

GAFA

가 , , 가가
(bots), , EU ,

[]

, , TV

가 가
가 (core layer)((
(Hierarchical Design Model)
(distribution layer), (Access layer) .)) 가

가 가
가 가
가 _____ 가

[] . 가

가

가

가

가

[]

가

(,)

가

S

.S

가

(positive-sum)

(zero-sum)

가

()

(Netscape),

(Yelp),

가(Zynga),

.iOS

OS

30%

(OS)

가

가

[?]

(/)

(/)

가

.가

가

(Golem)

(Filecoin)

가

1990

((가 'keep state' 가 가

(pass) (block)

.)

'(voice) '(exit)

()

()

(forking)(('forking' 'fork'

가

가

'hard-fork' .))

가

가

가

가 . 가

(crypto stack)(('

가 .))

가 가

[가 가]

가 . 가

. 가

. 가

가

1

가

3

가

가

2000

(Encarta)

. 2000

가

가

. 2005

가

가

2009

가

. (.)

가

가

가

가

가

가

. GAFA

가

가

가

, GAFA

가

GAFA 가 .

[가]

. 가 . 가 (product-market fit)

/ 가 . /

(가)

[3]

. 가 .

가 .

가 .

가 , 가 가 ,

가

, _____ .

가

,

