

# 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

,

