

# P2P

‘

’ 가?

- : (Mike Hales)
- : “Peer-to-peer-commons — The historical ‘third movement’ of radical science? It can only get better” (2018.11.7) / Attribution-ShareAlike 3.0 Unported
- :
- :
- : 2018 9 18 foprop.org .

## P2P

‘ ’ 가?

4 (Gary Werskey) ‘ ’(three movements)  
 2007 . 1930-40 1970-80

가 가 .

가 가

. 2018 **P2P**

가 가

(STS)((STS : Science and Technology Studies)) 가 . P2P 가

가 가 ,

가 50 가

가 (Lucy Gao) STS <4S

2018>((4S : Society for Social Studies of Science))

STS

가

가

'STS' - 10 45 -

가

(hooktube)

(professionalism) 가 'STS

'(Lives in STS) ' 4 '4(History)

가

가

가

/

P2P, STS

(PMC)((PMC : Professional-Managerial Class))

가 가 'STS

가

STS

40

1980

( ) 가

1970

가

가

(40

!) ' PMC

가,

가

. 1950

. 1960

가

가 1980

가

1990

. 1990

STS

. (

.)

(1920

1930

),

가  
가

FopRop

'4

2

'(2 Commoning)

. FopRop

P2P

가

(literacy)

40

가  
가

FoPRoP

'2

(

)

P2P

P2P

P2P

/ (反)

(

)

가

FoPRoP

가

P2P

1970

가

20 가 ( , ) 가 ‘ ’

가 3 - 가 가 □(*Humble Origins 3-Activists and the long march home*) ( ‘ )

(www.loomio.org)

가 가 가

가 (facilitation)

1970

가 가

가 ( ‘4

가 □(*Location*)

.)

가

가

(가

?) (Enspiral)

가

가

(Sensorica)(( [ ]

IT

.)

-

(Scuttlebutt)(( [ ]

.)

(fediverse)(( [ ]

.) ( P2P

)

(反)

가 , ‘ ’ 가 , ‘ ’

(

) 1990

(波頭)

가

가 , ‘ ’ 가

P2P

가 .) 가

P2P

. (

'(3 Platforming)

가 '2

4

,3'

Science Journal)

1970

』 (Radical

가 1970

가

(

)

P2P

. 1970

' , 가

가

STS

' , 가

가 40

1980

' , ' ,

!

