
▪ : (George Zarkadakis)

▪ : "Do platforms work?" (2018.5.28)

▪ :

▪ :

▪ : 가, 가, .

In Our Own Image: Savior or Destroyer? The History and Future of Artificial Intelligence (2016)가 .

(corporation)

‘ () , 가 ‘corporation’ ‘ () ’ , ‘ (person) . ‘ ’ . 가 .

’ () (Ronald Coase) 1937

(firm)

(company)

(resourcing) : 가 .

(transacting), :

(contracting) :

가 가

가

가

가

가

가?

『 (Platform Revolution, 2016) (Geoffrey Parker),
 (Marshall Van Alstyne), (Sangeet Paul Choudary)
 ‘ ’ () ‘ ’ ()

가

가

()

가

가 가

가

가

가

가

가

(‘rent’)

가

가

가

1990

2000

(

)

가

(proprietary)

가

(寡占)

가

가

가

가

가

)

가

(Upwork)

가

,

가

가

,

가

가

‘

’

,

(Zappos)

1,500

3

2013

가

’(holacracy)

‘

’

가

가

가

가

‘

’

가 . 가

가

가

(Trebor Scholz) ‘ ’ . 가

가

(La'Zooz)가 . 가 (Zooz)

가

20

가 가 가 가 가 가 가

가 가 . 가 가 가 가

‘ ’(decentralised

autonomous organisation, DAO) . 2016 5 . DAO 가

(Ethereum)

가 . DAO

DAO 18,000 ‘ ’

가 .

‘(on chain) 가 .

‘(off-chain) 가 .

DAO

(agreements) . DAO
2016 6

3 가 ' (cryptonetworks)

(' ')
가

가
가
3 가

forking) ' (hard-

가

가

가
가?

가

가 가 가

가

(cells)

가
가



가

- : (Samer Hassan)((Associate Professor, Univ. Complutense de Madrid Faculty Associate, Berkman Klein Center at Harvard University)), (Primavera De Filippi)((Researcher at CERSA/CNRS Faculty Associate at Berkman-Klein Center for Internet & Society))
- : “The Expansion of Algorithmic Governance : From Code is Law to Law is Code” (2017.12.31) / Creative Commons Attribution 3.0 License
- :
- :
- : 『 (OpenEdition, journals.openedition.org)

가

I.

10 , 7 .
가 .

“ 가 ”(Lessig, 1999). 가 가 .

3
가 .
가

(DRM, digital rights management) .

가 가 , 3
(ex-post) (ex-ante)

() , 가 .

() .) No Fly List. 가
가 (Citron 2007). □

(O'Neill 2016).

가 . 가
가 .

가 가 (ambiguity) .

(Winner, 1980).

II.

(De Filippi & Hassan, 2016). ‘

’ —

—

(Tapscott & Tapscott 2016).

“ ”

() 가

)

(가

가

가

(ML, Machine learning)

(情報源)

가 (‘ ’) 가

가

가 가

(Hardt, 2014).

(Guarino 2016).

가,

) (非)

(‘ 가

가

,

가

가



Bibliography

Citron, D. K. (2007). Technological due process. Wash. UL Rev., 85, 1249.

De Filippi, P., & Hassan, S. (2016). Blockchain technology as a regulatory technology: From code is law to law is code. First Monday, 21(12).

O’Neil, C. (2016). Weapons of math destruction: How big data increases inequality and threatens democracy. Crown Publishing Group (NY).

Tapscott, D., & Tapscott, A. (2016). Blockchain Revolution: How the Technology Behind Bitcoin Is Changing Money, Business, and the World. Penguin

V. Buterin, “Ethereum: A next-generation cryptocurrency and decentralized application platform,” 2014.

Langdon Winner, 1980. “Do artifacts have politics?” Daedalus, volume 109, number 1, pp. 121-136.

Lawrence Lessig, 1999. Code and other laws of cyberspace. New York: Basic Books.

Bill Rosenblatt, William Trippe and Stephen Mooney, 2002. Digital rights management: Business and technology. New York : M&T Books.

Moritz Hardt, How big data is unfair: Understanding unintended sources of unfairness in data driven decision making. Medium. 2014. <https://medium.com/@mrtz/how-big-data-is-unfair-9aa544d739de>

Ben Guarino. Google faulted for racial bias in image search results for black teenagers. (2016). Washington Post. <https://www.washingtonpost.com/news/morning-mix/wp/2016/06/10/google-faulted-for-racial-bias-in-image-search-results-for-black-teenagers/>

-
- : (Vasilis Kostakis)
 - : “The Amateur Class, or, The Reserve Army of the Web” (2009)
 - :
 - :
 - : Rethinking Marxism (Vasilis Kostakis)
“The Amateur Class, or, The Reserve Army of the Web”(2009)
. (抄録.)
-

(2006)

2.0

2.0

가

2.0

가

Key Words: Web 2.0, Amateur Class, Exploitation, Netarchists, Commons

2.0

1.0

2.0

가 가

2.0

eBay, Facebook, Flickr, MySpace, del.icio.us

YouTube

2.0

(Paul Graham)

가

가(professional),

.(D. Kleiner and B. Wyrick. 2007.

InfoEnclosure 2.0. Mute. <http://www.metamute.org/en/InfoEnclosure-2.0>
(accessed 21 December 2007).))

()

() 가 가

(McKenzie Wark)

“

” .((M. Wark, A hacker manifesto (Cambridge, Mass.: Harvard University Press 2004).))

가 (가)

가

가

가 가

가가

2.0

1.0

가, ,

가

. 1.0

가

가 . 1.0

가

, 1.0

2.0

2.0

가

가

가

가

‘ερασιτέχνης’
‘τέχνη’가

가 lover’
)

(

‘εραστής’
가

‘ , art’

가

가

가

‘ ’ , ’

.(http://www.p2pfoundation.net/Introduction_to_the_Ethical_Economy))

2.0

. Flickr, MySpace,

Facebook, del.icio.us YouTube가

가

() 가

가

(가)

2,0

(

)
()

. 2007

1.6%

2 4 6

, 1

가 (netarchists netocrats)—

가

가

가 “ 가

”(Gilles Deleuze, and Félix Guattari. What is philosophy? (New York: Columbia University Press 1994), 108.)

가 (2.0 peer production peer property)

가

GPL

가 (‘ ’) (‘ ’) 가 ()

3 (, ,)

가

가 ‘ , ‘

((Barbrook, R., and A. Cameron. 1995. The Californian ideology. Alamut, August. http://www.alamut.com/subj/ideologies/pessimism/califIdeo_I.html (accessed 31 arch 2008).))—

,

.

가

. [] 2.0

가

.

가

가

,

.

” “

.(Michel Bauwens, “The social

Web and its social contracts: Some notes on social antagonism in netarchical capitalism”, Re-public. <http://www.re-public.gr/en/> p261 (accessed 25 July 2008).)♣