

‘ ’

\* 가 , 2014 9 30

“Faircoin as the First Global Commons Currency?”

. <http://www.bollier.org/>

가 Creative Commons

Attribution 3.0 License가

CIC - (the Catalan Integral Cooperative)

— 가 . CIC

“ ’

‘ . CIC 가

가

CIC 2010 5 30 300

4,000~5,000 . CICI

☞ (Shareable) 2014 3

(Enric Duran) . CIC가

(修辭) . CIC

, , ,

CIC가 ‘Fair.Coop’ . “

”

‘Fair.Coop’ (cryptocurrency) [각주](#) ‘Faircoin’ (

‘ ’ ) , (Bitcoin) [각주](#)

(block-chain)

. (‘Faircoin’ ‘ ’ .)

‘Faircoin’ . CIC

(fiat currencies) [각주](#) ‘ ’

가! ,

가

‘Fair.Coop’

가

2

’(Global south)

가

CIC

‘Faircoin’

가

‘Fair.coop’

‘Fair.coin’

*Faircredit*( ),

*Fairfunds*( ),

*the Global South Fund*( ),

*the Commons Fund*( ), *the Technology Infrastructure Fund*( )가

*Fairsavings*( ), “ 6  
*signature* ”

(multi-

*Faircoop wallet*, P2P

*Fairmarket*( ),  
(*faircredit*)

‘Fair.coop’

가

“ \_\_\_\_\_ (正義) \_\_\_\_\_ ”

”

(the root platform)

가

가 . 20

“ 가 ” , , SNS,

(open design and manufacturing), 3D

(Bittorrent),

(^^)

가

가?

가

(非)

succeed faster by failing faster)

(to

D.I.Y.

( )

‘Faircoop’

가

(group sand teams)

[각주](#)

가

\*\* ‘Fair.coop’

\*\*

(‘karma’ reputation)

[각주](#)

\*\*

\*\*

: “Fair.Coop’

가 가

, , , , ,

가

가

가

.”

# 가

\* 가 , 2014 7 1

“The Great Promise of Social Co-operatives”

<http://www.bollier.org/>

가

Creative Commons Attribution 3.0 License가

가

가

(corporatists)

“ ! ”

. <

> (Co-operatives UK)가

가

’(multi-stakeholder co-operatives)  
operatives)

’(social co-

( )

가

, , , , ,

.

.

(Pat Conaty)가 「 :  
」 (“Social Co-operatives: A Democratic Co-  
Production Agenda for Care Services in the UK”)

가

가

. 1991

1 4 5

, 36

3 4

30

가

‘ 가

5

90

. 5

89%

’(solidarity co-operatives) 1995

’(social solidarity economy)

가

가 ,

“ , 가 ”

< >

(Ed Mayo)

?

(co-production)

(Sarah Carr)

(Catherine Needham)

가

(adult social care)

가

가

(市場)

'(associative democracy)

가

(Henry Tam)

/ /

가

가

19

/20

(the Owenites)

가

(venture funding)

가 가 가 .

# 15M :

\* 가 (http://www.bollier.org/)

, 2014 6 26

가 Creative Commons Attribution 3.0 License가

15-M : 「 」

< > (Stacco

Troncoso)

「

□("Carta por la Democracia")

'd' (democrats)

“

<

>(Movimiento por la Democracia)

15-M [각주](#)

가 가

」 가 가

, ,

.”

< > “

가

...

, 가

가 ,

... < > . ‘ , ! ’

가 가

, 가

.”

「

」

“

”

가

가

“

”

(Jaron Rowan),

(Jaime Palomera),

(Lucía Lara),

(Lotta),

(Diego)

(Jane Loes Lipton)

(Clismón)

가

가

,

,

,

,

.

,

가

가

.

,

,

,

가

가

.

1978

(非)

.

가

.

-

.

.

.

,

.

.

가 가

가

,

,

.

.



가 가

1

가

가  
가

가

가

가

**CIA**

\* 가 ( <http://www.bollier.org/>)

, 2014 6 19

가

Creative Commons Attribution 3.0 License가

CIA

가

CIA

20

(Robert David Steele)

. 18

CIA

(case officer)

'(open source everything)— 가

『가 』 (Nafeez Ahmed)가 , 1990

가

( ) .

“ 가 가

100% , 가 (win-win)

(Buckminster Fuller)가 ,

“ ”

CIA가 2005 (版) (Intellipedia)  
CIA

가 “ 가

The

*Open-Source Everything Manifesto: Transparency, Truth and Trust*

가 가 (Peter Linebaugh) ,  
*Stop, Thief!*

가

『가』 “  
, , ‘ ’ (‘whole systems’  
approach)”

“  
, 가 ” . [ ]

“ 가 가 (wisdom  
councils)  
, 5  
, ‘ 가 ’

, ”

“ , ,

“ 가 . 1%가

가

“ , CIA , ‘ [ ] . “ . 가 . ”

YouTube

. <https://www.youtube.com/watch?v=apkb7ekA91U>

\* (David Bollier) *Think Like a Commoner* 8 The Rise of Digital Commons

	<p>1980 , MIT Richard Stallman 가 . the General Public Licence (GPL), 1989 .</p>
	<p>1990 , Linus Torvalds가 Linux GPL . 가 가 가 (NASA, Pixar, IBM)</p>

	<p style="text-align: right;">'free'</p> <p style="text-align: center;">dj .</p>
<p style="text-align: center;">Creative Commons</p>	<p>1990 Lawrence Lessig가 , 가 , 가 Creative Commons .</p> <p>1) NonCommercial : . (NC)</p> <p>2) No Derivatives : 가</p> <p>3) ShareAlike : 가 .</p> <p>(SA)</p> <p>4) Attribution : 가 . (BY)</p> <p>CC . (BY)</p> <p>*</p>
<p>GPL CC 가</p> <p>· , , CC 가</p>	<p>·</p>

(OA)	<p style="text-align: center;">(OA)</p> <p>가 . , , .</p> <p style="text-align: right;">. 1986</p> <p>2004</p> <p style="text-align: center;">273%</p> <p>가 . 2012</p> <p style="text-align: right;">OA</p> <p style="text-align: right;">375</p> <p style="text-align: right;">4</p> <p>65%</p> <p style="text-align: center;">Elsevier, Springer, Wiley</p> <p>OA 2001</p>
	<p>가 . OA</p> <p style="text-align: right;">가</p> <p>OA 『 』 『 』 『 』</p> <p style="text-align: right;">. OA</p> <p>가 OA</p> <p>가 가</p> <p style="text-align: right;">. 2013 1</p> <p>가 OA 가 . GPL CC OA</p> <p>가</p>

<p>OER</p>	<p> <i>Viral Spiral</i> ( ㅍ        ) . GPL CC , OA        ‘open educational resources’( OER)가        .        가 , _____        _____ . “        .”(Academia is a commons)        가        .        2-3 .        가 the Community College Consortium        for Open Educational Resources .        . CC        (print-on-demand copy) 가 .        가 .        MIT 2001        , , ,        OER . MIT        가        . OpenCourseWare Consortium .        120 .     </p>
------------	---

<p>Open Design Movement</p>	<p>(meme) “open design movement”가 , 가 , . Arduino Project 가 . Open Prosthetics 가 . Wikispeed . 15 가 . 1 1 modular(가 ?) Open Source Ecology 가 , 가 가 LifeTrac . 가 가 가 가 , Open Harware and Design Alliance가</p>
<p>Crisis Commons</p>	<p>가 . Crisis Commons 가 . 2009 Crisis Commons 가</p>
<p>eco-digital commons</p>	<p>‘eco-digital commons’ . , GPS (侵入種, invasive species) ‘(participatory sensing)</p>



<p>regional informational commons</p>	<p>19 (Linz) 가  , CC , , 가</p>
	<p>car-sharing, overnight apartment rentals '(collaborative consumption).  , " (monetizing) (非)  digitization project) (book</p>

	<p>가 (Pirate Party)</p> <p>가 (the Anti-Counterfeiting Trade Agreement) 2012</p> <p>가</p> <p>“ 20 가</p> <p>가 (Occupy movement), 2012 ACTA</p> <p>가 (indignandos), (反)</p>
?	<p>가 .”</p>

# 가

\* David Bollier Think Like a Commoner 11  
 Commons, Short and Sweet”

“The

=====

- , 가

- , ) 가 (

- 가 가 , .

- ( ! ) , 가 가

가 가 . 가 ,

가 가 . 가 + , 가 + , 가 .

(commoning)

가 ' 가

(self-policing accountability)

가 가 ,

, ,

cogovernance)

(

(

/

)

가

. 20

가

가

가

가

가

가

(群)

가

가

\* Silke Helfrich가  
*World Beyond Market and State* (2012)  
*Think Like a Commoner* (2014)  
Commons Attribution-ShareAlike 3.0

*The Wealth of the Commons : A*  
David Bollier가  
Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0

	( )	각주
	:	가
	가 (homo economicus)	
	,	가 (margins)
	,	가 , , 가
	(GDP).	
	가?	가/ 가 가?
	,	,
	;	,

	가 : “ 가 . ”	가 : “ . ”
( , . . . )	.	가 .
	( ).	가 . , .
	.	(commoning).
	가 가 .	p2p, , .
	.	.
		가
	.	.
	/	/
		“ , . ”

# 가

\* (Elinor Ostrom) 2009 “Beyond Markets and States: Polycentric Governance of Complex Economic Systems”  
. ( . )

=====

8

(optimal organizational forms) ,

, 50

가

1) (common-pool resource)

, 2)

가

, 3)

가

가

.(

Agrawal and

Gibson 2001; Gibson et al. 2005; Schlager and Blomquist 2008

).

(microsettings)

,

,

,

,

가

(contextual settings)

,

가

normative theory of justice) 가 .(Sen 2009) (a single

(invest)

가 ,

,

(field settings)

Individual Transferable Quotas (ITQs)—

. ITQ

가

, ITQ

가

.(Clark 2006;

Yandle 2007; Yandle and Dewees 2003; Eggertsson 1990 ).

가

가

(rational-choice theory)

가

(

)

가

가

(institutions that bring out the best in humans)

가

가

.(Toonen

2010).

가

가

(framework,

)

=====

가 (optimal organizational forms)	가 (polycentricity)
, (public goods, private goods)	— club goods (common-pool resources)가 가 .



(fully rational)	가 (boundedly rational)
.	.
,	, ( )
	. / / 3 가
:	:
( )	