

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

	1980 , MIT Richard Stallman 가 the General Public Licence (GPL), 1989
	1990 , Linus Torvalds가 Linux GPL 가 가 가 (NASA, Pixar, IBM)
	‘free’ dj

Creative Commons	1990 Lawrence Lessig가 , , 가 , 가 Creative Commons . 1) NonCommercial : . (NC) 2) No Derivatives : 가 . 3) ShareAlike : 가 . (SA) 4) Attribution : 가 . (BY) CC . (BY) *
GPL CC	가 . , , CC 가

	(OA) 가 . , , . . 1986 2004 273% 가 . 2012 OA 375 4 65% Elsevier, Springer, Wiley OA 2001 OA 가 가 가 OA 『 』 『 』 . OA 가 OA 가 , 2013 1 가 OA 가 . GPL CC OA 가 , .
--	---

OER	Viral Spiral(『 』) . 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 .
-----	--

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

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

	가 (가 (Pirate Party) 가 (the Anti-Counterfeiting Trade Agreement) 2012 가 20 가 가 (indignandos), (反) (Ocupy movement), 2012 ACTA
?	가 .”