

Olga Drossou · Stefan Krempl · Andreas Poltermann

Die wunderbare Wissensvermehrung

**Wie Open Innovation
unsere Welt revolutioniert**

Inhaltsverzeichnis

Editorial

- Der Kampf um die Innovationsfreiheit:
Der Bit Bang des Wissens und seine Sprengkraft** 1
Olga Drossou · Stefan Kreml · Andreas Poltermann

Teil 1 11

Austausch, Kollaboration und Innovation

- 1 Open Innovation:
Teil einer nachhaltigen Wissensökonomie** 12
Rainer Kuhlen
- 2 Innovation im Kontext:
Ansätze zu einer offenen Innovationsstrategie** 24
Klaus Burmeister · Andreas Neef · Patrick Linnebach

Teil 2 34

Offene Netzarchitekturen als grundlegender Innovationsfaktor

- 3 Die Geburt von Innovationen aus dem Geist des Internets:
Von der E-Mail zum Grid** 35
Wolfgang Coy
- 4 Innovationsmotor Internet:
Der Einfluss der Netzarchitektur auf Innovation** 48
Barbara van Schewick

Teil 3 64

Wirtschaftliche Rahmenbedingungen für Innovationen

- 5 »Collective Invention«
als neues Innovationsmodell?** 65
Margit Osterloh · Sandra Rota · Roger Lüthi

6	Innovation und freie Software	77
	Elmar Geese	
7	User Innovation: Der Kunde kann's besser	85
	Frank T. Piller	
8	Innovation durch offene Forschungspolitik und offene Unternehmenskulturen Plädoyer für einen Strategiewechsel in der Innovationspolitik	98
	Ulrich Klotz	
9	Alternativen zum weltweiten Patentschutz für pharmazeutische Innovationen	121
	Michael Stolpe	

Teil 4 133

Gesellschaftliche Innovationsparadigmen

10	Innovationsrhetorik, Innovationsresistenz, Innovationsdesiderate: Das Beispiel E-Demokratie	134
	Christoph Bieber · Claus Leggewie	
11	Creative Commons: Mehr Innovation durch die Öffnung des Urheberrechts?	147
	Ellen Euler	
12	Wikipedia: Kreative Anarchie für den freien Informations- und Wissensaustausch	159
	Kurt Jansson · Patrick Danowski · Jakob Vöss	
13	Soziale Software Innovative Bausteine für eine kritische Netzöffentlichkeit	168
	Stefan Krempf	

Anhang	181
Autorenübersicht	182