

Édition  
française



BIBLIOTHEQUE DU CERIST

# Le logiciel libre

*précis & concis*

IST2702

**REILLY®**

*O'Reilly & Associates, Inc.*

*Traduction de James Guérin*

IST2702

# Le logiciel libre

*Précis & Concis*



BIBLIOTHEQUE DU CERIST

BIBLIOTHEQUE DU CERIST

O'Reilly & Associates, Inc.

155 2702

# Le logiciel libre

*Précis & Concis*

*Traduction de James GUÉRIN*

Éditions O'REILLY  
18 rue Séguier  
75006 Paris  
FRANCE  
france@oreilly.com  
<http://www.oreilly.fr/>

**O'REILLY®**

---

Cambridge • Cologne • Farnham • Paris • Pékin  
Sebastopol • Taipei • Tokyo

L'édition originale de ce livre (ISBN 3-89721-222-6) a été publiée en Allemagne par O'Reilly Verlag sous le titre *Open Source - kurz & gut*.

© O'REILLY VERLAG, 1999

*Couverture conçue par* Hanna Dyer, Ellie Volckhausen & Risa Graziano

Édition : Dominique BURAUD

Les programmes figurant dans ce livre ont pour but d'illustrer les sujets traités. Il n'est donné aucune garantie quant à leur fonctionnement une fois compilés, assemblés ou interprétés dans le cadre d'une utilisation professionnelle ou commerciale.

7565

© ÉDITIONS O'REILLY, Paris, 2001  
ISBN 2-84177-101-6

Toute représentation ou reproduction, intégrale ou partielle, faite sans le consentement de l'auteur, de ses ayants droit, ou ayants cause, est illicite (loi du 11 mars 1957, alinéa 1<sup>er</sup> de l'article 40). Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et suivants du Code pénal. La loi du 11 mars 1957 autorise uniquement, aux termes des alinéas 2 et 3 de l'article 41, les copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective d'une part et, d'autre part, les analyses et les courtes citations dans un but d'exemple et d'illustration.

# Table des matières

À propos de ce livre .....	1
Open Source – état des lieux.....	3
Avant-propos .....	3
Pourquoi « Open Source » ?.....	4
Des différents types de licences Open Source.....	5
Les avantages du modèle Open Source .....	8
Les dix (ou presque !) commandements de l'Open Source....	8
Les racines du logiciel libre .....	13
La philosophie de GNU et le pragmatisme de l'Open Source.....	14
Projets Open Source .....	19
GNU .....	19
FreeBSD .....	20
Linux .....	21
DNS et BIND.....	22
Sendmail .....	23
Apache .....	25
Samba.....	25
Perl .....	27
Python.....	27
Tcl/Tk .....	28
Autres projets .....	29
Interviews .....	31
Linus Torvalds (Linux) : le pragmatique du logiciel libre....	31
Larry Wall (Perl) : évolution des changements de logiciels libres .....	37
John Ousterhout (Tcl/Tk) : intérêts commerciaux du mouvement du logiciel libre .....	39
Brian Behlendorf (Apache) : nous devons résoudre un problème commercial.....	43

Guido van Rossum (Python) : comment les logiciels libres suivent leur propre destin .....	45
Paul Vixie (DNS/BIND): DNS/BIND et le consortium des logiciels pour Internet .....	48
Eric S. Raymond : évangéliste Open Source .....	50
Eric W. Sink (AbiSource) : l'Open Source sur le bureau .....	52
Liste des ouvrages.....	57
Titres O'Reilly en langue française .....	57
Titres O'Reilly en langue anglaise .....	59
Titres O'Reilly en langue allemande .....	59
Chronologie Open-Source.....	61