



# Le livre « *L'Internet des Objets. Internet, mais en mieux* »...

...est disponible !

Philippe GAUTIER, Laurent GONZALEZ

## L'INTERNET DES OBJETS...

Internet évolue en fonction des besoins de ses utilisateurs. Dans "*L'Internet des Objets, Internet mais en mieux*", Philippe Gautier et Laurent Gonzalez apportent des éclairages et un grand nombre de réponses aux questions concernant l'évolution de l'Internet actuel, sa gouvernance, mais aussi les mutations probables en matière d'économie, de sociologie ou de systèmes d'information. Un ouvrage complet qui n'est pas réservé aux technophiles et qui aborde également le sujet sous un angle philosophique.

Bientôt chez....  
FNAC, AMAZON, etc....

Commandez-le à  
l'adresse :

[http://www.boutique.afnor.org/  
LIV7DetailLivre.aspx?  
&nivCtx=LIVZLIVZ1A10A201A206&  
ts=6787150&CLE\\_ART=FA091668](http://www.boutique.afnor.org/LIV7DetailLivre.aspx?&nivCtx=LIVZLIVZ1A10A201A206&ts=6787150&CLE_ART=FA091668)

L'Internet des objets :réf:  
3465316 - ISBN : 978-2-12-  
465316-4.

### L'Internet des Objets Internet, mais en mieux

Internet est un écosystème en constante évolution : il s'agit aujourd'hui du système socio-technico-économique le plus complexe qui soit. Sa dernière déclinaison s'étend aux objets – ceux de notre quotidien, ceux que nous fabriquons, manipulons, vendons, achetons, recyclons, etc. – qui deviennent progressivement des acteurs à part entière de nos organisations.

Ce livre s'adresse ainsi à toute personne qui souhaite comprendre la révolution en cours. Il n'est donc pas destiné aux seuls informaticiens ou Directions des systèmes d'information et de l'Organisation : il s'adresse également aux Directions générales, aux Directions logistiques, financières ou des ressources humaines, aux consultants et plus généralement à quiconque souhaite disposer d'éléments de compréhension pour les intégrer à sa réflexion quotidienne.

« (...) un livre qui fera date dans l'histoire de la compréhension des enjeux technologiques, économiques, juridiques et sociétaux de "l'Internet des Objets". »  
Gérald Santucci

« Il n'est (...) pas trop tôt pour s'intéresser sérieusement à l'Internet des Objets, auquel cet ouvrage fournit une précieuse introduction. Souhaitons qu'il soit lu autant comme une contribution à la réflexion, que comme un appel à l'action. »  
Daniel Kaplan

« Il est passionnant d'explorer le futur lointain mais il est urgent de s'occuper du futur proche. De ce dernier point de vue, l'Internet des Objets apparaît comme une étape naturelle de l'informatisation de l'économie et de la société, du déploiement du numérique. »  
Michel Volle

ISBN : 978-2-12-465316-4  
[www.boutique-livres.afnor.org](http://www.boutique-livres.afnor.org)



P. Gautier  
L. Gonzalez

Philippe Gautier  
Laurent Gonzalez

Préface de Gérald Santucci  
Chef d'unité de la direction générale « Société de l'Information et Médias » de la Commission européenne  
Postfaces de Michel Volle (économiste) et Daniel Kaplan (dirigeant général de la Fnac)

## L'Internet des Objets

Internet, mais en mieux

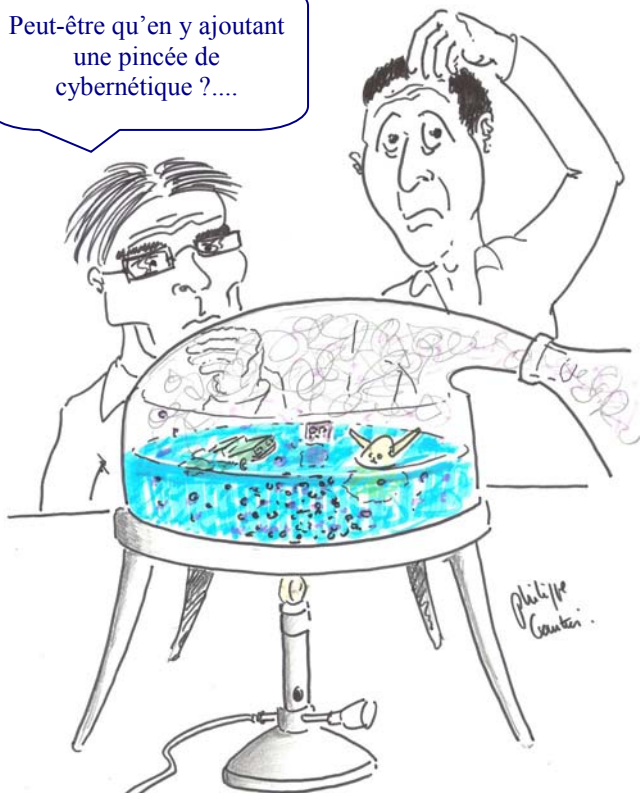


L'Internet des Objets

afnor  
EDITIONS

afnor  
EDITIONS

Peut-être qu'en y ajoutant  
une pincée de  
cybernétique ?....



## RÉSUMÉ

« L'Internet des Objets prolonge le Web 2.0 mais pose clairement la question de notre capacité à concevoir des outils toujours plus puissants. Soit les objets, grâce à leurs intelligences logicielles associées, y deviennent des « acteurs partenaires » agissant sous notre contrôle : c'est-à-dire non seulement des assistants mais aussi et surtout des conseillers, des décideurs, des organisateurs ou encore des agents économiques... Soit il faut nous préparer au chaos numérique. Cette révolution, en cours, remet profondément en cause nos « vieux » modèles sociaux, techniques ou économiques : préparez-vous à un changement de même nature que celui qui s'est opéré entre la vision du cosmos de Newton et celles d'Einstein (relativité) ou de Max Planck (Quantique), mais aussi aux conséquences de ce changement (passage du canon à la bombe atomique) ! ».

**L**a perspective systémique qu'adopte cet ouvrage ouvre une perspective beaucoup plus vaste, **la seule, selon moi, qui autorise l'utilisation du mot "internet" à côté d'"objets"**. Cette perspective est celle d'une combinatoire presque infinie d'interconnexions, de combinaisons, de collaborations entre les "objets" (leurs propriétés, leur présence, leur logique interne...), les informations qu'ils produisent, captent et émettent, les systèmes qui les produisent ou les reconnaissent, et les humains qui, puisqu'il s'agit d'internet, font partie du même réseau. [...] Il n'est donc pas trop tôt pour s'intéresser sérieusement à l'Internet des Objets, auquel cet ouvrage fournit une **précieuse introduction**. Souhaitons qu'il soit lu autant comme une contribution à la réflexion, que comme un appel à l'action ».

**Daniel Kaplan, Délégué général de la Fing (auteur d'une des postfaces du livre).**

**V**oici donc un livre qui fera date dans l'histoire de la compréhension des enjeux technologiques, économiques, juridiques et sociétaux de l'« Internet des Objets ». Les auteurs ont eu le courage d'analyser ce concept [...] afin de nous montrer, de façon pédagogique, par le biais de questions élaborées et de réponses claires et précises, que l'Internet des Objets est sans doute le nouveau paradigme auquel les sociétés humaines vont bientôt se trouver confrontées et dont l'évolution pèsera dans une large mesure sur l'avenir de l'économie mondiale et sur la représentation que se fait l'homme de sa place sur Terre. [...] Ce livre constitue à ce jour la meilleure explication et la meilleure présentation qui soient de la « gouvernance » de l'Internet des Objets. [...] Ce qui est fascinant et aussi source d'inspiration, c'est le positionnement des auteurs à la confluence de la technique, de l'entreprise et de la philosophie. Ils convoquent avec pertinence des auteurs aussi divers qu'Homère, Henri Laborit, Lamartine, Karl Popper, Teilhard de Chardin, Boris Vian, et bien d'autres, pour illustrer leur argumentation et conclure leur ouvrage en posant clairement l'enjeu essentiel de l'Internet des Objets : l'avènement des « Cyberobjets » est l'occasion quasi inespérée pour l'homme d'échapper au destin funeste que lui promet la juxtaposition des crises écologique, financière, énergétique et sociétale. [...] L'Internet des Objets peut être porteur d'un autre modèle économique qui ne ferait plus dépendre l'économie marchande de l'obsolescence toujours plus rapide des objets.

**Gérald Santucci,**  
**Chef d'unité à la direction générale « Société de l'information et Médias » de la Commission européenne (auteur de la préface du livre).**

**I**l est passionnant d'explorer le futur lointain mais il est urgent de s'occuper du futur proche. De ce dernier point de vue, l'Internet des objets apparaît comme une étape naturelle de l'informatisation de l'économie et de la société, du déploiement du numérique.

**Michel Volle, Économiste**  
**(auteur d'une des postfaces du livre).**

Date de publication : 11 juillet 2011

L'INTERNET DES OBJETS... LE BLOG :

<http://www.i-o-t.org/post/2011/06/21/Un-nouveau-livre-sur-l-Internet-des-Objets>