

## NUMÉRO SPÉCIAL

# LES DSI MÈNENT L'ENQUÊTE

### STRATÉGIE ▶ 54

Le DSI face au rôle de Chief Digital Officer

### USAGES ▶ 57

Créer de la valeur avec l'ultramobilité

### SHADOW IT ▶ 60

Les DSI et les métiers doivent se réconcilier

### PUBLIC ▶ 63

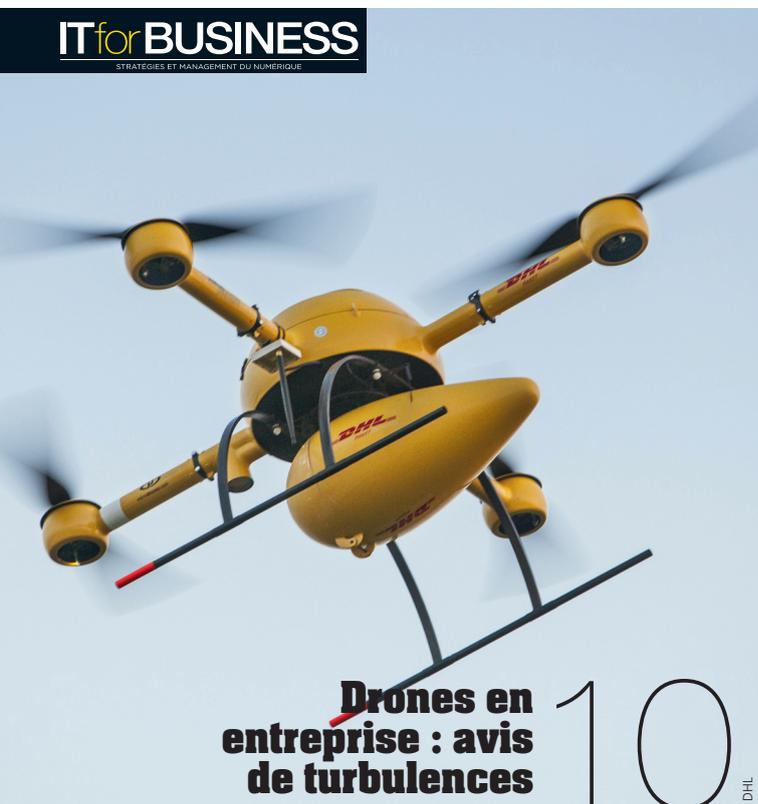
Comment les mairies soignent leur relation citoyen

### GOVERNANCE ▶ 66

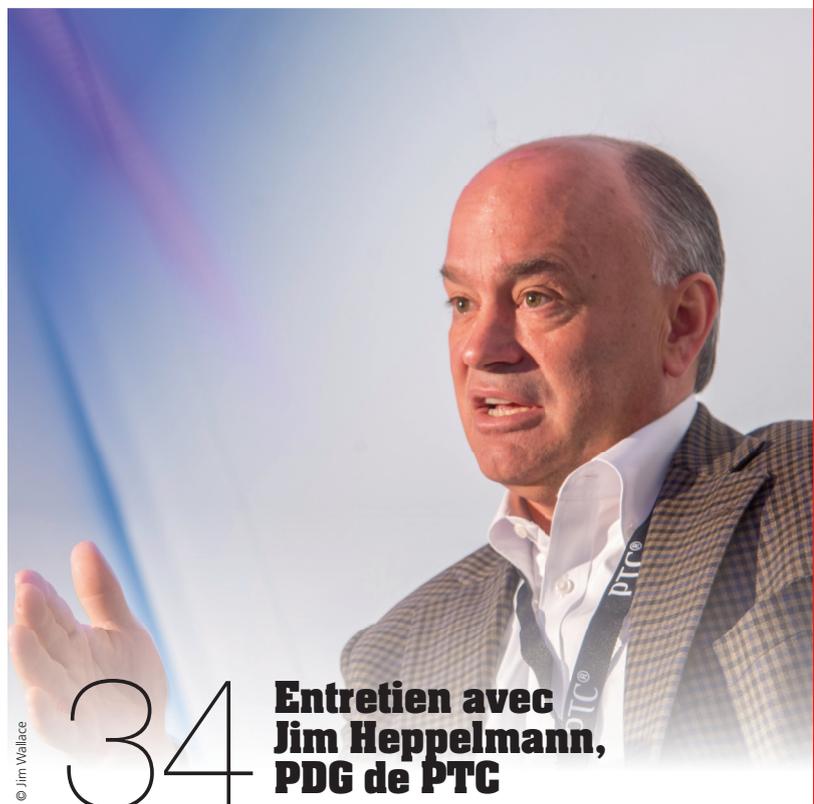
Pas de transformation de l'entreprise sans celle de la DSI

### ÉCOSYSTÈME ▶ 69

Quand deux OS mobiles structurent le monde



**Drones en entreprise : avis de turbulences** 10



**Entretien avec Jim Heppelmann, PDG de PTC** 34

- 3 Éditorial**
- 4 Le making-of du numéro**
- 10 L'événement**  
Drones en entreprise : avis de turbulences
- 16 Actualité Stratégies et Organisation**
- 16** Effervescence sur le marché de l'IT européenne
- 17** La sémantique trouve ses marchés
- 17** Sogeti parie sur Bluemix
- 18** Unit4 accélère dans le cloud, l'analytique et la mobilité
- 19** Devenir un DSI ès transformation numérique
- 20** Econocom poursuit sa croissance externe
- 21** Oracle espère décoller vers le cloud
- 22 Actualité Technologies et Services**
- 22** Les ESN investissent dans la recherche numérique
- 23** L'innovation au CNRS
- 24** L'intérêt croissant des éditeurs pour Scada
- 26** Microstrategy toujours plus métier
- 27** Le pilotage de la comptabilité publique en route

- 28 Actualité Métiers**  
La fonction achats difficile à informatiser
- 29 Actualité Juridique**  
Affaire Bluetouff : la Cour de cassation confirme le vol de données informatiques
- 30 Repères Les baromètres du mois**
- 34 L'entretien**  
**Jim Heppelmann**, PDG de PTC : « *Les objets connectés vont permettre aux entreprises de se différencier* »
- 38 Portraits**
- 38** Richard Daniel, Esmod : un DSI sur mesure
- 39** Alain Bouillé, CDC : un directeur sécurité solidaire avec ses pairs
- 40 Nominations**
- 42 Retour d'expériences**
- 42** Vinci Energies poursuit avec succès sa migration vers Office 365
- 45** Le ministère des Affaires étrangères sécurise les tablettes de ses diplomates
- 46** La planification va comme un gant à Mapx Spontex



**Criteo fait le choix d'Hadoop**

50



**Les DSI mènent l'enquête**

54

48 Quick sécurise ses fournisseurs

50 Criteo fait le choix d'Hadoop

52 Le groupe Fleurus retrouve la quiétude

53 Le crédit coopératif éteint ses PC et économise 625 000 kWh

## 54 Enquêtes

54 Le DSI face au rôle de Chief Digital Officer

57 Créer de la valeur avec l'ultramobilité

60 Shadow IT : les DSI et les métiers doivent se réconcilier

63 Comment les mairies soignent leur relation citoyen

66 La transformation de l'entreprise requiert celle de la DSI

69 Quand deux OS mobiles structurent nos vies, l'économie et le monde

## 72 Start-up

72 Tamaplace favorise les activités collaboratives à distance

73 Happlies réconcilie les métiers et la DSI

## 74 R&D

Facebook et Intel parient sur la France pour leur R&D

## 75 Décryptage

Hadoop : pour créer des applications distribuées à fort volume de données

## 76 Détente

## 78 Agenda

## 79 Lectures

## 80 Opinions

80 Grands projets informatiques (1/3) : pourquoi échouent-ils si fréquemment?

81 DevOps, une chance à ne pas rater pour la DSI, par Frédéric Charles

82 Pourquoi il ne faut pas avoir peur de l'informatique fantôme! par Damien Alexandre

84 Cinq conseils d'amélioration de votre centre de traitements, par Rakesh Kumar

86 DRO (Digital Risk Officer), la nouvelle évolution du RSSI? par Sarah Le Mesre et David Elbaz

87 Business intelligence et sécurité : un grand pouvoir implique de grandes responsabilités, par Jean-Pascal Ancelin

88 Le proof of concept pour évaluer un logiciel, par Franck Le Tendre