



Communauté officielle MICROSOFT  
Contact : Cédric GEORGEOT  
Téléphone : 06 58 47 43 38  
Télécopie : 09 72 11 52 44

e-Novatic  
40a rue de l'ancienne église  
F-67760 GAMBSHEIM  
www.e-novatic.fr



# ON EN PARLE.....(17/08/2011)

BONNES PRATIQUES, PLANIFICATION DE CAPACITE ET DIMENSIONNEMENT DES INFRASTRUCTURES DE STOCKAGE ET DE SERVEUR EN ENVIRONNEMENT VIRTUEL

*Une des rares ressources sur le sujet en Français !*



## Informations utiles

Edition: Books on Demand, 12/14 rond-point des Champs Elysées, 75008 Paris, France  
Impression: Imprimé par Books on Demand GmbH, Norderstedt, Allemagne  
Disponibilité : site internet [www.e-novatic.fr](http://www.e-novatic.fr) – Amazon.fr – Chapitre.com – Decitre.fr – DILICOM – SODIS  
Contact Presse : par courriel à l'adresse [presse@e-novatic.fr](mailto:presse@e-novatic.fr) ou par téléphone 06 58 47 43 38  
Caractéristiques : 170x220mm – 136 pages- Livré broché  
Numéro ISBN: 978-2-8106-1211-6  
Dépôt légal : Février 2011  
Prix public : 25 €

<http://technet.microsoft.com/fr-fr/default.aspx>

Microsoft TechNet Recherche sur TechNet avec Bing France (Français) Connexion

Accueil Librairie Formation Téléchargements Support technique Communautés Forums



**TechCenters**

**Ressources Techniques**

Newsletter TechNet - Recevez toutes les 2 semaines l'essentiel de l'actualité Microsoft.

**Pour Débuter**

Coachs TechNet - Découvrez les ateliers gratuits pas à pas en libre téléchargement.

**TechNet Subscriptions**

Présentation des abonnements TechNet - Profitez au maximum du réseau TechNet.

- Découvrez les avantages pour les abonnés.
- Comparez les options d'abonnements.
- Abonnez-vous dès maintenant.

Abonnés : cliquez sur Connexion en haut à droite.

**Cloud Computing**

Explorez les scénarios

**Tirer parti du Cloud Computing**  
Tous les scénarios d'usage pour votre organisation autour du Cloud Computing.

**Tirer parti de la Virtualisation**  
Comment profiter de tous les bénéfices de la virtualisation au sein de votre entreprise

**TechNet et vous**

Communautés Vidéos

**Microsoft Most Valuable Professional**

Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel

Le MVP Cédric Georget sort son livre "Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructures de stockage et

**SQL comme vous ne l'avez jamais vu**

SQL comme vous ne l'avez jamais vu

**TechNet + proche de vous**

- Guide des ressources sur TechNet
- Contactez-nous
- Alexia, votre guide sur le site
- FAQ des IT Pros
- Nos actions pour votre satisfaction
- TechNet vous écoute
- Plan du Site
- A propos de TechNet

**Jusqu'à 40€ TTC REMBOURSÉS\*** avant le 25 mars 2011 sur l'achat de Office Famille et Petite Entreprise 2010

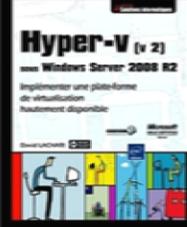
Office 2010 PROFITEZ EN MAINTENANT!

[http://danstoncloud.com/blogs/david\\_lachari/archive/2011/03/16/parution-d-un-nouveau-livre-d-233-di-233-au-stockage.aspx](http://danstoncloud.com/blogs/david_lachari/archive/2011/03/16/parution-d-un-nouveau-livre-d-233-di-233-au-stockage.aspx)

The screenshot shows a web browser window with the URL [http://danstoncloud.com/blogs/david\\_lachari/archive/2011/03/16/parution-d-un-nouveau-livre-d-233-di-233-au-stockage.aspx](http://danstoncloud.com/blogs/david_lachari/archive/2011/03/16/parution-d-un-nouveau-livre-d-233-di-233-au-stockage.aspx). The page title is "LE BLOG DE DAVID LACHARI". The main content area features a book cover for "Hyper-v (v 2) avec Windows Server 2008 R2" by David Lachari. The book cover includes the text "Implémenter une plateforme de virtualisation hautement disponible". Below the book cover, the post title is "PARUTION D'UN NOUVEAU LIVRE DÉDIÉ AU STOCKAGE ..." with a 5-star rating. The post content begins with "Bonjour à tous ..." and "Je vous écris ce post pour vous faire part de la sortie d'un nouveau livre dédié au monde du stockage." It then introduces "Cédric GEORGEOT (MVP), expert Microsoft reconnu, est actuellement un ingénieur avant-vente pour un constructeur spécialisé dans les infras virtualisées et le High Performance Computing." and lists his community activities.

HOME RSS FOR POSTS ATOM

## LE BLOG DE DAVID LACHARI



03-16-2011 0:01 David LACHARI

### PARUTION D'UN NOUVEAU LIVRE DÉDIÉ AU STOCKAGE ...

★★★★★

Bonjour à tous ...

Je vous écris ce post pour vous faire part de la sortie d'un nouveau livre dédié au monde du stockage.

Quelques mots sur l'auteur

Cédric GEORGEOT (MVP), expert Microsoft reconnu, est actuellement un ingénieur avant-vente pour un constructeur spécialisé dans les infras virtualisées et le High Performance Computing.

Acteur communautaire depuis de nombreuses années, Cédric :

- anime les communautés [www.e-novatic.fr](http://www.e-novatic.fr) autour des technologies MS
- modère les forums officiels Technet
- participe régulièrement aux Techdays ou les Microsoft Days
- est nommé Ask The Expert
- est membre du **Microsoft International Customer Advisory Board**

### COMMUNITY

- Home
- Blogs

### TAGS

- Cloud Computing
- Cluster
- David LACHARI
- Haute disponibilité
- Hyperv
- Hyperv R2
- iSCSI
- Live Migration
- Machines virtuelles
- MD-V
- Microsoft
- Microsoft Connect
- PowerShell
- Remote Desktop Services
- RemoteFX
- SCVMM 2008 R2
- Self-Service Portal
- Techdays 2010
- Techdays 2011
- Technet
- VM

<http://www.itpro.fr/virtualisation/>  
<http://www.itpro.fr/virtualisation/temoignages/planifiez-votre-stockage-en-environnement-virtuel-5249/>  
[http://www.itpro.fr/enews/virtualisation/News\\_Virtualisation\\_20.html](http://www.itpro.fr/enews/virtualisation/News_Virtualisation_20.html)

Explorez et évaluez toute la valeur des solutions Cloud Microsoft : le meilleur de votre business est devant vous !

**ITPro.fr**  
Le portail des technologies informatiques d'entreprise

IT Pro Magazine | EXCHANGE MAGAZINE | SystemiNEWS

Rechercher sur ITPro.fr | Tout le site

Club Abonnés | publicités

Rejoignez-nous  
Passionnés, Geeks, Professionnels de l'informatique  
Soyez récompensés en partageant votre expertise

Virtualisation | Collaboration & Mobilité | Windows Server | Exchange Server | SQL Server | System i | Centre de ressources IT

Actualités - Analyses - Dossiers par thèmes - Nouveaux Produits - Témoignages - Trucs & Astuces - Découvrez la revue IT Virtualisation

**Reprise d'Activité après Sinistre – Niveaux de confiance à l'échelle mondiale**  
Où vous situez-vous?  
Téléchargez gratuitement le classement Acronis Global Disaster Recovery Index

**Planifiez votre stockage en environnement virtuel**  
Cédric Georgeot est MVP Directory Services et ingénieur avant-vente pour un constructeur spécialisé dans les infrastructures virtualisées.

BONNES PRATIQUES  
PLANIFICATION ET DIMENSIONNEMENT  
DES INFRASTRUCTURES DE STOCKAGE  
ET DE SERVEUR EN ENVIRONNEMENT VIRTUEL  
Par Cédric GEORGEOT

Rejoignez-nous  
Passionnés, Geeks, Professionnels de l'informatique  
Soyez récompensés en partageant votre expertise

**Fil des dossiers technologiques**

- + Dossier Administration : Devenez un détective System i
- + Dossier SQL Server : Tour d'horizon des solutions haute disponibilité (1/2)
- + Dossier Sauvegarde : La nouvelle version de DPH (3/3)
- + Dossier Développement : 5 conseils pour bien développer sous Windows 64 bits

**Migration et sécurité en environnement VMware**

Vision - Double-Take Software offre une solution unique et complète de haute disponibilité en environnement VMware

Téléchargez le guide...

**Dossier Développement : Revue de détail 2010 du développement d'applications (1/3)**

- + Pulse 2011 - Du cloud en quelques secondes
- + Pulse 2011 - IBM veut consolider le monde

**Cas client : Comment Azure gère la puissance des données de Lokad**

Ressources IBM Power Systems  
**Au cœur des technologies IBM Power Systems**

- Dossiers
- Guides
- Etudes...

<http://www.globalsecuritymag.fr/Parution-du-livre-Bonnes-pratiques,20110308,22448.html>



THE LOGICAL & PHYSICAL SECURITY MAGAZINE

Sign up for selected training at TAKE-DOWN CON DALLAS and get a **FREE iPad!** \* Terms & Conditions apply. Register with this code: **TDCC-GSM121** & get additional 10% discount.

INVESTIGATIONS	INTERVIEWS	INTERNATIONAL	RISK MANAGEMENT	LIVRE BLANC	POINTS DE VUE
PRODUITS	MAGIC QUADRANT	BUSINESS	MARCHÉS	INFO MALWARES	VULNÉRABILITÉS
ÉVÉNEMENTS	CALENDRIER	GUIDE & PODCAST	EMPLOI	FORMATIONS	CONTACTS

22 mars webinaire sécurité de Novell : Archivage légal et analyse de logs

**Abonnez-vous GRATUITEMENT à notre News Letter**

Programme prévisionnel des GS DAYS 2011

**GS Days**



n°14 février 2011

**Prochains sommaires**

**Abonnements**



**Publicité**

Déposez votre CV  
Voir les offres d'emploi



**Investigations**

## Parution du livre "Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructure de stockage et de serveur en environnement virtuel"

mars 2011 par Marc Jacob

*Cet ouvrage s'adresse aux professionnels de l'informatique désirant s'initier ou se perfectionner dans le domaine du stockage et de la virtualisation en vous délivrant des explications techniques basées sur le retour d'expérience de la production.*

ou les bonnes pratiques vous seront révélées en détail en passant par le choix du disque dur jusqu'au paramétrage des contrôleurs de la baie de stockage, le zoning d'une fabrique fibre optique, choisir une taille de chunk en fonction de son Pattern I/O, le calcul d'une fenêtre de sauvegarde tout en s'appuyant sur des exemples, des illustrations et des comparatifs de performances.

Les différents chapitres vous permettront de comprendre les technologies actuelles, dans quel cadre doivent-elles être mises en œuvre, comment les paramétrer mais développeront également les différentes étapes de conception d'une infrastructure virtualisée depuis sa planification jusqu'à la mise en production et son administration au quotidien.

A l'issue de la lecture de ce livre, vous serez autonome dans le choix des matériels et des technologies afin que vous sachiez mettre en œuvre des infrastructures virtuelles performantes et optimisées en tenant compte des impératifs financiers et techniques.

Quelques mots sur l'auteur

Expert Microsoft reconnu mondialement(\*), Cédric GEORGEOT est actuellement ingénieur avant-vente pour un constructeur spécialisé dans les infrastructures virtualisées et le High Performance Computing. Acteur communautaire reconnu depuis de nombreuses années, il anime la communauté [www.e-novatic.fr](http://www.e-novatic.fr) autour des technologies Microsoft, modère les forums officiels Microsoft Technet et participe régulièrement aux événements tels que les Microsoft Techdays ou les Microsoft Days en tant qu'Ask The Expert. Il est également membre du Microsoft International Customer Advisory Board où il délivre un retour d'expérience régulier aux équipes produits sur la gamme serveur.

Il est à l'origine de plusieurs publications en ligne couvrant les domaines du Licensing en virtualisation, Active Directory, Windows Server 2008 R2.

Informations utiles

Edition : Books on Demand, 12/14 rond-point des Champs Elysées, 75008 Paris, France

**LES JOURNÉES FRANCOPHONES DE LA SÉCURITÉ**

<http://www.mediaslibres.com/communiques-de-presse/post/2011/03/01/E-Novatic>

The screenshot shows a web browser window displaying the Medias Libres website. The page features a dark blue header with the 'ML' logo and a horse icon. Below the header is a navigation menu with links for 'Accueil', 'Communiqués de presse', 'Tribune', 'Showbiz', 'Archives', 'Horoscope', and 'Contact'. The main content area is white and contains a press release for 'E-Novatic' dated March 1, 2011. The release is about a book titled 'Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel'. The book is described as a rare resource in French, offering practical advice on virtual storage infrastructure. The E-Novatic logo is also present. To the right of the main content is a sidebar with several sections: 'Rechercher' (Search), 'Nous sommes le' (Today is) showing 'mercredi 16 mars 2011', 'Diffuser un communiqué' (Share a press release) with social media icons, 'Sauvegardez vos fichiers' (Backup your files) with a link to 'www.neobe.com', 'Communiqués de presse' (Press releases) with a link to 'www.pickanews.com', 'Plate-forme sur Rayonnage' (Rack platform) with a link to 'www.minkels.com', and 'Minkels' (Minkels) with a link to 'www.minkels.com'. There is also a 'Catégories' (Categories) section with a list of various topics like 'Art et culture', 'Associations', 'Automobile', etc.

**MEDIAS LIBRES**

**ML** 

**Communiqués de presse**

[Accueil](#) [Communiqués de presse](#) [Tribune](#) [Showbiz](#) [Archives](#) [Horoscope](#) [Contact](#)

« Best-vacances - Plusstek »

**E-Novatic**

le mardi 1 mars 2011, 09:09 - Art et culture - Lien permanent

Parution du livre "Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel"

 **E-NOV@TIC**

Cet ouvrage s'adresse aux professionnels de l'informatique désirant s'initier ou se perfectionner dans le domaine du stockage et de la virtualisation en vous délivrant des explications techniques basées sur le retour d'expérience de la production.

Toutes les bonnes pratiques vous seront révélées en détail en passant par le choix du disque dur jusqu'au paramétrage des contrôleurs de la baie de stockage, le zoning d'une fabricine fibre optique, choisir une taille de chunk en fonction de son Pattern I/O, le calcul d'une fenêtre de sauvegarde tout en s'appuyant sur des exemples, des illustrations et des comparatifs de performances.

Les différents chapitres vous permettront de comprendre les technologies actuelles, dans quel cadre doivent-elles être mises en œuvre, comment les paramétrer mais développeront également les différentes étapes de conception d'une infrastructure virtualisée depuis sa planification jusqu'à la mise en production et son administration au quotidien.

A l'issue de la lecture de ce livre, vous serez autonome dans le choix des matériels et des technologies afin que vous sachiez mettre en œuvre des infrastructures virtuelles performantes et optimisées en tenant compte des impératifs financiers et techniques.

Une des rares ressources sur le sujet en Français !

Retrouvez le dossier de presse à cette adresse <http://www.e-novatic.fr/livre>

 Livre

Rechercher

ck

Annexes Google

**stockage sauvegarde**  
3Go gratuits, 150Go pour 4€/mois Win, Mac, iOS, iPad  
[memopal.com](http://memopal.com)

**Sauvegardez vos fichiers**  
Faites confiance au n°1 selon le magazine L'Entreprise (n°250)  
[www.neobe.com](http://www.neobe.com)

**Communiqués de presse**  
Accédez gratuitement à toutes vos citations (presse, TV, Web...)  
[www.pickanews.com](http://www.pickanews.com)

**Plate-forme sur Rayonnage**  
Optimisez au maximum votre espace ! Prix, Sécurité & Rapidité Garantie  
[Actiflip.com/Plate-forme-pri...](http://Actiflip.com/Plate-forme-pri...)

**Minkels**  
d'hébergement, de refroidissement, et de monitoring pour datacenters.  
[www.minkels.com](http://www.minkels.com)

Nous sommes le

mercredi 16 mars 2011

Diffuser un communiqué

Premier communiqué  
Communiqués suivants  
Communiqués premium  
Communiqué Showbiz

Partagez

B 

Catégories

- A - B - C - D
  - Art et culture
  - Associations
  - Automobile
  - Bijouterie
  - Communication
  - Design
  - Droit
- E - F - G - H
  - E-commerce
  - Economie-Finances
  - Édition
  - Emplois et Services
  - Enfants
  - Entreprises
  - Événements
  - Environnement
  - Formation
  - Gastronomie
  - Habitat-Décoration
- I - J - K - L
  - Immobilier
  - Informatique
  - Internet
  - Loisirs
- M - N - O - P

<http://www.microsoft.com/france/communautes/default.aspx>

France | [Changer](#) | [Tous les sites Microsoft](#)

Recherchez sur Microsoft.com [bing](#) [Web](#)

Entrez dans le monde des Communautés

**Vous cherchez...**

- Des informations sur les produits Microsoft
- De l'aide sur les produits Microsoft
- De l'aide pour vos projets

**Microsoft | Licences**

Quelle modèle de licences choisir ?

40 euro remboursés\* jusqu'au 25 mars 2011  
Cette suite inclut Outlook 2010  
**40 €\***

**Accueil** | [Présentation](#) | [Annuaire](#) | [Trouvez votre communauté](#) | [Les forums](#)

Accueil [Plan de site](#) [Envoyer à un ami](#)

### En direct des Communautés

#### La communauté à la une Événement

**Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel**

Le MVP Cédric Georgeot sort son livre "Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel", une ressource en français, rare sur le sujet, est maintenant disponible. Retrouvez du retour d'expérience, des ressources techniques, des bonnes pratiques révélées tout simplement pour comprendre l'infrastructure virtualisée

[Découvrez les autres communautés](#)

#### Scrum Day Paris

Scrum est l'approche de gestion de projets agile la plus utilisée en France et dans le monde. Le French Scrum User Group a le plaisir de vous convier au Scrum Day Paris, qui aura lieu le jeudi 31 Mars 2011 à partir de 8h30 au Centre de Conférences de Microsoft, 41 quai du Président Roosevelt à Issy-les-Moulineaux.

[Tous les événements](#)

#### News

**Encore Plus: un peu de code pour aller plus loin avec Windows 7**

Le nouveau site Encore Plus, vous pouvez retrouver toutes les semaines des astuces pour profiter et optimiser l'utilisation de votre PC sous Windows 7. A destination des développeurs, certaines de ces astuces sont relativement accessibles. A consommer sans modération.

[t](#) [f](#) [r](#)

#### Actualités

18/01/2011 **Inscrivez-vous aux sessions des Rendez-vous Connectik de janvier et février !**

Rendez-vous le 27 Janvier à Lille, le 3 Février à Nantes, le 17 à Aix-en-Provence et le 24 à Lyon pour une journée de coaching offerte par Microsoft ! Participez aux matinées commerciales sur le thème des « nouveaux modes de travail en PME » présentées par Alex Huart notre évangéliste PME. Rencontrez nos experts et posez toutes vos questions lors des après-midi techniques.

17/12/2010 **Les Microsoft Techdays 2011**

100%

<http://www.facebook.com/pages/Microsoft-Communaut%C3%A9s/395759762639>

facebook

Adresse électronique: cgeorgeot@e-novatic.fr  
Mot de passe: [input]  
 Garder ma session active  
Mot de passe oublié?

**Inscription** Facebook vous permet de rester en contact et d'échanger avec les personnes qui vous entourent.

**Microsoft Communautés**   
Entreprise locale

**Mur** Microsoft Communautés · Meilleures publications

**Microsoft Communautés**  
Bravo Cédric Georgeot pour ton livre "Bonnes pratiques, planification de capacité et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel" Disponible Now!!!  
<http://www.e-novatic.fr/c-pres-se.pdf>  
www.e-novatic.fr  
Il y a 7 heures · J'aime · Commenter

**Xavier Rosée**  
Nicolas pense toujours aux Communautés, il pense tellement à vous qu'il arrive à lire dans vos pensées... Si si, essayez...  
**Nicolas est devenu THE MENTALIZER**  
thementalizer.com  
Toi qui lis ce texte, il sait à quoi tu penses... Là, par exemple, tu penses à cliquer ici  
Il y a 19 heures · J'aime · Commenter

**Tarik Hilali**  
GO GO GO !!! IE9 !  
**IE9 Download Day !**  
Lieu : www.microsoft.com  
Date/heure : lundi 14 mars 2011 08:00  
13 mars, 10:09 · J'aime · Commenter

**Azzam Alnadjres**  
**Club Windows 7 Meeting** Club Windows 7 Meeting  
Lieu : Microsoft France  
Date/heure : jeudi 17 mars 2011 14:00  
24 février, 09:38 · J'aime · Commenter

Activité récente

100%

<http://www.facebook.com/www.iTPro.fr/posts/10150120351236312>

The image is a screenshot of a web browser displaying a Facebook post. The browser's address bar shows the URL: <http://www.facebook.com/www.iTPro.fr/posts/10150120351236312>. The browser window has two tabs: 'Convertir' and 'Planifiez votre...'. The Facebook interface includes a search bar with the text 'Recherche', navigation links for 'Accueil', 'Profil', and 'Compte', and a 'facebook' logo. The main content area shows a post from the profile 'iITPro.fr'. The post title is 'Planifiez votre stockage en environnement virtuel'. The text of the post reads: 'Cédric Georgeot est MVP Directory Services et ingénieur avant-vente pour un constructeur spécialisé dans les infrastructures virtualisées. Source : iITPro.fr - Virtualisation. Published : 2011-03-15 23:00:00 GMT'. Below the text are interaction options: '16 mars, 14:43 via RSS Graffiti · J'aime · Commenter · Share'. On the right side of the post, there are two recommendation sections: 'Vous connaissez peut-être...' with a sub-header 'Retrouvez des personnes que vous connaissez de Strasbourg, France.' and 'Pages recommandées' with a sub-header 'Lancez-vous dans le e-commerce' and a note 'Olivier Martineau vous a suggéré de jeter un oeil sur cette page.' with a 'J'aime' button. The footer of the page contains 'Facebook © 2011 · Français (France)' and a list of links: 'À propos de · Publicité · Développeurs · Emplois · Confidentialité · Conditions d'utilisation · Aide'.

<http://www.guvirt.org/guvirt/35-la-communaute/165-guide-bonne-pratiques-stockage-en-environnement-virtualise.html>

The screenshot shows the GuVirt.ORG website interface. At the top, there is a navigation menu with items: Accueil, Serveurs, Poste de travail, Applications, Management, DSI et Architecture, and Contributeurs. The main header features the GuVirt.ORG logo and the tagline "La communauté francophone des utilisateurs de la virtualisation", accompanied by a cartoon frog holding a globe. Below the header, the page is divided into several sections:

- Menu principal:** Forum, Téléchargements, Archives, Contacts, RSS - Abonnez vous!, Evénements Guvirt.
- Actualité:** News Guvirt, Monde, Actualité Microsoft, Actualité VmWare, Actualité Parallels, Actualité Citrix.
- Connexion:** A login form with fields for "Identifiant" and "Mot de passe", a "Se souvenir de moi" checkbox, and a "Connexion" button. It also includes links for "Mot de passe oublié?" and "Identifiant oublié?".
- Up-coming events:** A section stating "There are no up-coming events".
- Articles à la une:** A list of featured articles, including "Guide bonne pratiques stockage en environnement virtualisé" by Cédric Bravo.
- Derniers documents:** A list of recent documents, such as "Windows 2008 R2 SP1 Reviewers Guide" and "Cloud or not Cloud - Conférence Guvirt".
- Search GuVirt:** A search bar with the placeholder text "Rechercher...".
- Liens sponsorisés:** A sidebar containing sponsored links from Groupon, including offers for "Sacs à Dos", "Lingerie", "Vélos", "Meubles", "T-Shirts", and "Lecteur MP3".

The main content area features an article titled "Le Guvirt aime : Bonnes pratiques, Planification et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel (Cédric Georvot MVP Virtualisation)". The article text includes:

Cet guide technique de 133 pages s'adresse aux professionnels de l'informatique désirant s'initier ou se perfectionner dans le domaine du stockage et de la virtualisation. De nombreux exemples et schémas directement issus de l'expérience de l'auteur, des conseils techniques, des explications détaillées sur les différentes technologies existantes et sur l'optimisation du stockage en environnement ESX et Hyper-V. En passant par les concepts de virtualisation du stockage, l'ouvrage se penche aussi sur les problématiques de sauvegardes et de PRA / TCA, constituant une excellente introduction, permettant d'y voir plus clair dans le monde très complexe du stockage.

Below the article text, there is a rating section showing a score of 4/4 and a "Note" button. At the bottom of the article, there is a section titled "Sécurité et Virtualisation" with a thumbnail image of a magazine cover and a brief description of the supplement's content.

The screenshot shows the homepage of 'informaticien.be', a website for IT professionals. The header features the site's logo, a navigation menu with categories like 'Actualités', 'Communauté', and 'Jeux Vidéos', and social media links for Facebook, Twitter, RSS, and the App Store. A 'Live' section highlights a recent article: 'Le fournisseur d'emails publicitaires Epsilon victime d'une attaque'. The main content area displays an article titled 'Planification et dimensionnement des infrastructures de stockage' by Cédric Georgeot, published on 05/04/2011. The article includes a book cover image and text describing it as a practical guide for virtual server environments. To the right, there are sections for 'Notre Avis' (featuring a 'Informaticien.be Award' badge) and 'Forum - Derniers messages' with a list of recent forum posts. At the bottom right, an 'Actualités - Archives' section lists previous articles.

**informaticien.be**  
L'actualité informatique 100% belge !

**BEWEB** Le partenaire communication d'informaticien.be  
CREATIVE MEDIA SOLUTIONS

Restez connecté avec informaticien.be via [facebook](#) [twitter](#) [RSS](#) [App Store](#)

Actualités Communauté Jeux Vidéos Logithèque Emplois Outils Divers RSS Se connecter ▾

**Live:** [Actualités] [Le fournisseur d'emails publicitaires Epsilon victime d'une attaque](#)

### Planification et dimensionnement des infrastructures de stockage

Publié le 05/04/2011 Dans Livres Par zion



Bonnes pratiques, planification et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel par Cédric Georgeot. Bon, le titre semble un peu indigeste, mais le livre lui ne donne heureusement pas cette impression au premier abord. Mais de quoi est-ce qu'il va nous parler d'abord?

En partant des technologies VMWare, et en essayant de généraliser pour tout type d'environnement virtuel, l'auteur essaie de faire partager son expérience dans le stockage et les serveurs virtuels.

**Le Livre**

Le livre commence tout en douceur, en expliquant avec des formules à la clef comment et pourquoi choisir tel processeur ou telle architecture pour votre serveur virtuel. Il en fait de même juste après avec le stockage en ajoutant ci et là des retours d'expérience sur le terrain en plus des nombreux tableaux exemples ce qui vaut en soi son pesant de cacahuètes.

La suite se corse un peu si vous n'avez pas l'habitude des environnements virtualisés ou de réseau. L'auteur essaie de toujours rester très didactique mais on parle de iSCSI, de Trunking, de MCS, MPIO, NPIV, RSCN... Dans la section évoquant le stockage réseau, chaque page vous apportera son nouvel acronyme, et sa nouvelle définition.

Bien architecturé, l'ouvrage une fois vous avoir expliqué comment bien faire vos choix de stockage et de processeur vous donnera quelques clés pour la suite du projet à savoir la sécurisation des données et la planification de capacité. Comme dans son travail qu'on ne doute pas bien organisé, ce livre est un condensé de bonnes infos et bonnes pratiques pour tous les professionnels qui travaillent ou veulent se lancer dans les environnements virtuels. Il ne vous expliquera certes pas comment dominer un environnement particulier mais se borne à donner des conseils pratiques et théoriques qu'il n'est pas bien difficile de recadrer dans l'environnement de votre choix.

En d'autres mots, pour 25€, ce serait con de se priver d'une bonne lecture!

Bonnes pratiques, planification et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel par Cédric Georgeot.  
136 pages. Editions Books On Demand. ISBN 978-2-8106-12116

### Notre Avis



### Forum - Derniers messages

- 16:00 | [Aujourd'hui... j'ai regardé...](#)
- 13:59 | [Master en sciences informatiques](#)
- 13:54 | [Le topic des gros cons](#)
- 22:08 | [\[Linux\] Bytes par Port TCP](#)
- 18:32 | [Informaticien.be - Le PodCast](#)
- 17:45 | [Retour Cybook Orion](#)
- 13:55 | [Séries TV, vous regardez quoi?](#)
- 20:00 | [Montage vidéo \(journal parlé\)](#)
- 18:06 | [master en sciences informatique](#)
- 16:38 | [Joyeux anniversaire...](#)

### Actualités - Archives

- 05/04 | [L'attaque sur l'internet belge...](#)
- 05/04 | [Le Financial Time ne veut pas ...](#)
- 05/04 | [Google Maps passe en 5.3 sur A...](#)
- 05/04 | [Nec présente le smartphone le ...](#)
- 05/04 | [Le fournisseur d'emails public...](#)

<http://blog.portail-mcse.net/index.php?post/2011/04/07/Sortie-du-livre-de-C%C3%A9dric-Georget>

Portail **MCSE** *Tout pour les infrastructures Active Directory*

Accueil Infrastructure Administration Outils Sécurité Citrix Virtualisation Contact

## Sortie du livre de Cédric Georget

Hello à tous,

Pour ceux qui ne le connaissent pas, notre french expert en High Performance Computing et néanmoins collègue Cédric d'E-novatic, à sorti un livre sur les bonnes pratiques en stockage et virtualisation.

Cet ouvrage s'adresse aux professionnels de l'informatique désirant s'initier ou se perfectionner dans le domaine du stockage et de la virtualisation en vous délivrant des explications techniques basées sur le retour d'expérience de la production.

Toutes les bonnes pratiques sont révélées en détail : du choix du disque dur au paramétrage des contrôleurs de la baie de stockage, le zoning d'une fabrique fibre optique, la sélection d'une taille de chunk en fonction de son Pattern I/O, le calcul d'une fenêtre de sauvegarde... Le tout illustré par des des exemples, des illustrations et des comparatifs de performances.

Les différents chapitres permette de comprendre les technologies actuelles, le cadre dans lequel elles doivent être mises en œuvre, leur paramétrage, mais développent également les différentes étapes de conception d'une infrastructure virtualisée depuis sa planification jusqu'à la mise en production et son administration au quotidien.

A l'issue de la lecture de ce livre, vous serez autonome dans le choix des matériels et des technologies afin de pouvoir mettre en œuvre des infrastructures virtuelles performantes et optimisées en tenant compte des impératifs financiers et techniques.

Je vous suggère donc de filer sur la [page dédiée d'E-novatic](#) (il prends paypal ^\_&), histoire de pouvoir bénéficier d'un ouvrage de référence sur le domaine, et de plus... assez étonnement je l'avoue... en Français 😊

[Ajouter un commentaire](#)

URL de rétrolien : <http://blog.portail-mcse.net/index.php?trackback/140>

Par Jonathan 7 avr. 2011 20:21

Edito et Annonces

Fil des commentaires de ce billet

Tags 0

Prestation de services

S'abonner

Fil des billets

Fil des commentaires

Thématiques

- Edito et Annonces
- Design d'infrastructure
- Administration de domaines Active Directory
- Scripts et outils de migration vers Active Directory

[http://www.programmez.com/actualites.php?titre\\_actu=Planification-de-capacite-des-infrastructures-de-stockage-et-de-serveur-en-environnement-virtuel-&id\\_actu=9395](http://www.programmez.com/actualites.php?titre_actu=Planification-de-capacite-des-infrastructures-de-stockage-et-de-serveur-en-environnement-virtuel-&id_actu=9395)

The screenshot shows the Programmez.com website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Actus', 'Magazine', 'Tutoriels', 'Livres Blancs', 'Forum', 'Télécharger', 'Tribune', 'Video', 'Livres', 'Avis d'experts', 'Intel', 'Adobe', and 'Emploi'. A search bar is present with 'Recherche' and 'OK' buttons. The main content area features an article titled 'Planification de capacité des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel' by Frédéric Mazué, dated April 8, 2011. The article discusses best practices for virtual server capacity and dimensioning. A prominent Microsoft Windows Azure advertisement is overlaid on the article, offering a free trial. The right sidebar contains several promotional boxes: 'Cahier spécial Team Foundation Server 2010', 'Les Régionales Oracle 2011', 'Sécurité des Applications Web', 'Près de 4000 offres d'emploi', 'Livres blancs', and 'Tout savoir sur Team Foundation Server 2010'. The left sidebar lists various site services and navigation options like 'Abonnement', 'Supplément', 'Actus', 'Téléchargements', 'Livres blancs', 'Emploi', 'Livres', 'Agenda', 'Solutions', 'Flux RSS', 'Magazine', 'Sommaire', 'Minimag', 'Boutique', 'Abonnement', 'Archives', 'Interactivité', 'Enquête lecteurs', 'Tribune libre', 'Forums', 'Tutoriels', 'Tips', 'Annuaire', 'Emploi', 'Candidats', and 'Recruteurs'.

<http://www.solutions-logiciels.com/actualites.php?titre=Planification-de-capacite-des-infrastructures-de-stockage-et-de-serveur-en-environnement-virtuel-&actu=9395>

The screenshot shows the website 'SOLUTIONS IT & LOGICIELS' with the tagline 'Le portail du décideur informatique'. The main navigation bar includes 'Accueil', 'Actualité', 'Magazine', 'Articles', 'Vidéos', 'Téléchargements', 'Agenda', 'Solutions', 'Livres blancs', 'Top 2010', 'Abonnement', and 'Solutions SaaS'. A secondary navigation bar lists categories like 'GED-Démat', 'Infrastructure', 'Internet & Télécom', 'Métiers - Business', 'Progiciels', 'Projets', 'Sécurité', 'Etudes', 'Avis d'expert', and 'Témoignages DSI'. A search bar and a newsletter sign-up form are also present.

The featured article is titled 'Planification de capacité des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel', written by Frédéric Mazué on April 9, 2011. The article discusses best practices for virtual infrastructure capacity and dimensioning, emphasizing the importance of production experience. It mentions that the full details will be revealed in the 'N°19 PDF gratuit' magazine.

Below the article, there is a section for 'L'ACTUALITE AU QUOTIDIEN' listing various news items under categories like 'ÉVÉNEMENTS', 'INFRASTRUCTURE', 'SÉCURITÉ', 'GED', 'CLOUD COMPUTING', 'OPEN SOURCE', 'MÉTIER - BUSINESS', and 'EXPERT'. A sidebar on the right features a 'La SELECTION des SOLUTIONS SaaS' with logos for various companies like sab, asparwin, Primebox, Altisys, nomalus, meta, and others.

At the bottom of the article, there is a promotional image for Ricoh with the text: 'De la photosynthèse est née l'idée du panneau solaire. Nous sommes responsables de notre futur RICOH'.

# JEVIRTUALISE

L'INFRASTRUCTURE DE LA VIRTUALISATION AU CLOUD COMPUTING

BIENVENUE SYSTEM MANAGEMENT VIRTUALISATION DE SERVEURS VIRTUALISATION D'APPLICATIONS VIRTUALISATION DE POSTES CLOUD COMPUTING FORUM

← [System Center pour le management des environnements virtualisés VMware & MS](#)

## PLUS QU'UN LIVRE, UN GUIDE!

7 August 2011 |  Author [Yohann Assoune](#)

"Bonnes pratiques, planification et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel" est un ouvrage réalisé par Cédric Georgeot qui est actuellement ingénieur avant-vente pour un constructeur spécialisé dans les infrastructures virtualisées et le High Performance Computing.



**Si vous cherchez sur le net, vous trouverez le résumé suivant...** "Cet ouvrage s'adresse aux professionnels de l'informatique désirant s'initier ou se perfectionner dans le domaine du stockage et de la virtualisation en vous délivrant des explications techniques basées sur le retour d'expérience de la production. Toutes les bonnes pratiques vous seront révélées en détail en passant par le choix du disque dur jusqu'au paramétrage des contrôleurs de la baie de stockage, le zoning d'une fabrique fibre optique, choisir une taille de chunk en fonction de son Pattern I/O, le calcul d'une fenêtre de sauvegarde tout en s'appuyant sur des exemples, des illustrations et des comparatifs de performances. Les différents chapitres vous permettront de comprendre les technologies actuelles, dans quel cadre doivent-elles être mises en œuvre, comment les paramétrer mais développeront également les différentes étapes de conception d'une infrastructure virtualisée depuis sa planification jusqu'à la mise en production et son administration au quotidien." **Voici maintenant mon résumé personnel :** Plus qu'un livre, cet ouvrage est un véritable guide permettant à la fois aux initiés de parfaire leurs connaissances et améliorer les performances de leurs configurations; et aux moins érudits de pouvoir comprendre clairement tous les aspects critiques des infrastructures actuelles où virtualisation, performance du stockage, du réseau et la compréhension des plans de reprise d'activité sont indispensables. Cédric Georgeot a donc réussi à concentrer une multitude d'informations complexes en seulement une centaine de pages grâce auxquelles vous pourrez réaliser des infrastructures répondant aux attentes des entreprises et aux contraintes d'aujourd'hui. Ce que j'ai apprécié dans cet ouvrage est:

- La vue d'ensemble des serveurs jusqu'au stockage en passant par les configurations réseaux
- La présentation de chaque technologie au travers des différents chapitres complété par les conseils personnels de l'auteur
- Les exemples toujours suivis de liens vers les sites afin d'approfondir ses connaissances

SEARCH

Search

LOGIN

Username:

Password:

Remember me

Login »

TWEETS RÉCENTS

 [Yohann Assoune](#)  
[YohannAssoune](#)

Check out this SlideShare presentation : Guide d'installation de System Center Essent... <http://t.co/gj1qphU> yesterday · reply · retweet · favorite

Plus qu'un Livre, un Guide! Cet ouvrage vous permettra d'approfondir ou découvrir vos connaissances <http://t.co/qXBG6GE> via [@YohannAssoune](#) yesterday · reply · retweet · favorite

Marché du Cloud en quelques chiffres <http://t.co/9SyaeRu> via [@YohannAssoune](#) 2 days ago · reply · retweet · favorite

Bienvenue sur JeVirtualise nouvelle version! <http://t.co/1SuQGQk> via [@YohannAssoune](#) 2 days ago · reply · retweet · favorite

Présentation de System Center Essentials 2010 sous son guide d'installation [Join the conversation](#)

# Le Blog de Julien Mousqueton

Dédié à l'éco-système de la virtualisation et du stockage

[Accueil](#) [À propos](#) [Contact](#)

**AOÛT 16 2011** **Bonnes pratiques, planification et dimensionnement des infrastructures de stockage et de serveur en environnement virtuel**

 Julien [Commenter \(0\)](#)

derrière ce titre indigeste, ce cache un ouvrage de Cédric Georgeot, Ingénieur avant-vente pour un constructeur spécialisé dans les infrastructures virtualisées.

Je tiens avant toute à m'excuser auprès de Cedric pour le délais quant à la publication de ce billet au sujet de son livre qu'il m'a gentiment fait parvenir



Cet ouvrage de 134 pages s'adresse aux « professionnels de l'informatique désirant s'initier ou se perfectionner dans le domaine du stockage et de la virtualisation »

La première partie du livre explique, démonstration à l'appui, comment choisir son architecture serveur dans le cadre d'un déploiement d'un projet de virtualisation.

La deuxième partie, sur le même principe s'attarde sur le stockage.

Tout au long de la lecture, le lecteur apprendra de nouveaux acronymes ainsi que les définitions associées. *De mon point de vue, certaines traductions n'étaient pas nécessaires vue que la profession utilise les termes anglophones.*

Ce guide vulgarise les techniques tout en étant un ensemble de conseils et de retours d'expériences autour des solutions serveurs et stockages dans un

  
  
**Recherche**  
  
**Calendrier**  
août 2011  

L	Ma	Me	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

« *juil* »

**Mots-clés**  
1000v 2009 2010 Barcelona Blog Bug  
Cannes **CISCO** Cisco Live Citrix Cloud  
Copenhague Datacenter EMC FCœ  
Formation France Groupe Agricola humour  
iPhone Julien Julien Mousqueton Microsoft  
**Nexus** Nexus 1000v Oracle PCoIP  
**Pillar** Pillar Data Systems Poste de travail SAN  
Stockage Summit SUN sécurité UCS VDI  
video View view 4 Virtualisation  
**VMUG VMware vmworld vSphere**

AVIS DES LECTEURS

<http://www.viadeo.com/hub/forums/detaildiscussion/?containerId=002za6pm75949gr&action=messageDetail&messageId=00219mhvi2npe5gn&forumId=00227furd40ub075>

*Bonjour Cédric,*

*Trop rares sont les bons ouvrages Francophones techniques.*

*Comme le guide de référence powershell d'Arnaud Petitjean et Robin Lemesle, je n'ai pas hésité à investir dans ton livre les yeux fermés.*

*Je suis ingénieur dans les solutions de virtualisation, et m'oriente vers le stockage EMC (vmax) et les châssis UCS.*

*Cordialement,*

*Vincent*

*Bonjour Cédric,*

*Je te félicite pour ton livre que j'ai également acheté et lu sur une après-midi. C'est le genre de livre qui va m'aider dans mon travail d'avant-vente. Je peux te confirmer que ton objectif est atteint.*

*Cordialement,*

*Alexandre*

De nombreux exemples et schémas directement issus de l'expérience de l'auteur, des conseils techniques, des explications détaillées sur les différentes technologies existantes et sur l'optimisation du stockage en environnement ESX et Hyper-V.

En passant par les concepts de virtualisation du stockage, l'ouvrage se penche aussi sur les problématiques de sauvegardes et de PRA / PCA, constituant une excellente introduction permettant d'y voir plus clair dans le monde très complexe du stockage.

Cédric Bravo – GUVIRT.ORG

En ayant lu ce livre en avant-première (j'en ai de la chance ...), je vous conseille fortement de vous le procurer afin de vous familiariser sur le monde du stockage. A lire sans modération ...

David Lachari - MVP Microsoft

Je le conseille donc à tous ceux qui souhaitent élargir leurs compétences sans pour autant passer leur soirée à décrypter les ouvrages trop spécialisés que nous rencontrons trop souvent dans nos rayons d'ouvrage informatique préférés.

Yohann Assoune – JEVIRTUALISE.FR

Toutes félicitations à Cédric qui a su en une centaine de pages vulgariser les informations les plus importantes sur les serveurs et le(s) stockage(s) dans un projet de virtualisation.

Julien MOUSQUETON – vEXPERT VMWARE