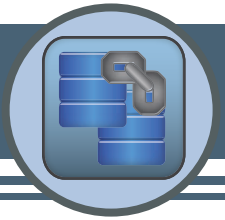
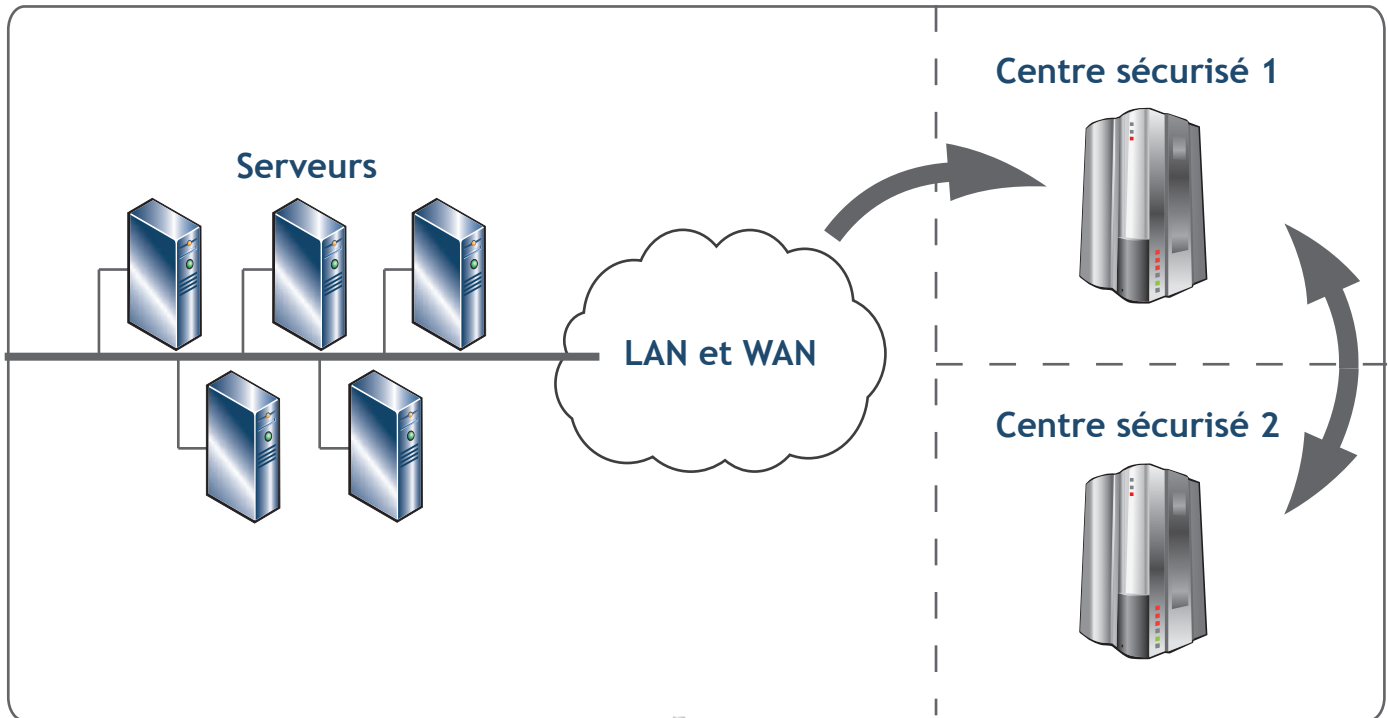




## Continuum Replication Server



### La solution de sérénité



#### Avantages

- Mise en place rapide dans l'environnement de la production.
- Assurance de la cohérence des données sur le système cible (brevet STAR).
- Prise en charge des fichiers chiffrés et compressés.
- Contrôle des données à répliquer: volume, répertoire ou fichier.
- Possibilité de restauration en ligne, sans indisponibilité lors du processus de failback.
- Processus performant économisant les ressources.
- Basculement automatique ou manuel.
- Snapshots pour assurer la protection contre la corruption des données.
- Nombreuses remontées d'informations et possibilités de scripting.

# Continuum Replication Server



## Pourquoi choisir «CRS»

### Un service unique de réplication

CRS est un service de réplication asynchrone de données au niveau octet en temps réel, indépendant du matériel et des applications, offrant la possibilité de basculer vers un serveur de secours en quelques secondes seulement. Ses diverses fonctionnalités totalement paramétrables, comme par exemple, la compression intelligente et la gestion de la bande passante pour réseau distant, rendent possible la réalisation de tous vos scénarios en matière de haute disponibilité et /ou de reprise après sinistre.

### Le principe de fonctionnement

Un applicatif est installé sur votre serveur à sécuriser, durant la mise en service de CRS, une première synchronisation est effectuée vers notre datacenter sur un serveur cible. Une fois cette première étape réalisée, votre serveur, en cas de défaillance matériel et/ou applicatif, est automatiquement remplacé par notre serveur cible sans aucune manipulation. Vous avez ainsi tout le temps de procéder aux réparations tout en continuant votre activité sans aucune perturbation. Vous pouvez également basculer votre serveur sur celui de notre datacenter afin de procéder à des opérations de maintenance même en pleine semaine, ceci afin d'éviter des interventions en weekend.

### Points forts de CRS

Très faible ressource utilisée sur votre serveur

Mise en place rapide et à distance

Retour d'information à toutes les étapes de la réplication et en cas de basculement vers notre datacenter

Basculement manuel ou automatique en cas de problèmes matériels ou logiciels

Gestion de la bande passante de la réplication très fine pour ne pas perturber votre réseau

Administration centralisée

Possibilité de répliquer plusieurs de vos serveurs sur le même compte

Utilisation du service de basculement illimité

Service fourni sous forme d'abonnement

Service tout compris sans aucune surprise de facturation

## Guide de compatibilité

### Windows

Windows Server 2000 SP4/2003/2008  
Standard, Enterprise et Datacenter (32 et 64 Bit)  
Microsoft Windows XP

### Linux

Redhat  
SuSE  
CentOS

### Machines virtuelles

Microsoft .NET 3.5 SP1  
Machines virtuelles sur un système de fichier NTFS standard  
TCP/IP avec adressage statique / via DHCP pour les serveurs Hyper-V  
Windows Server 2008 Standard, Enterprise et Datacenter (64 bits)

VMware ESX Server 3.x ou plus

### Applicatifs

Microsoft Exchange  
SQL Server  
Blackberry Enterprise Server  
SharePoint  
Service de partage Windows