



## BACKUP SMART WAY™



### La solution "Appliance" de Sauvegarde et Restauration tout-en-un

- Protection des données critiques assurée
- Sauvegarde Serveur & Poste Client
- Simplification des tâches d'administration

Backup Smart Way, une solution de sauvegarde appliance destinée aux:

- PME/PMI
- Organisations Multi-sites

[www.nec-computers.fr](http://www.nec-computers.fr)

Pour des sauvegardes de 10 Go à 3 To de donnée, NEC propose aux entreprises sans ressource informatique, une solution de sauvegarde simple d'usage, fiable et performante: Backup Smart Way, une appliance de sauvegarde tout-en-un.

## Backup Smart Way™

La solution "Appliance" de Sauvegarde et Restauration tout-en-un

Consultez notre site web  
[www.nec-computers.fr](http://www.nec-computers.fr)

La majorité des entreprises ressentent clairement le besoin de sauvegarder et protéger leurs données (base de données, mail, application...), pourtant les solutions actuelles du marché ne répondent pas à leurs attentes, tantôt trop difficiles et coûteuses à mettre en œuvre et à administrer, tantôt pas assez fiables. Backup Smart Way apporte une ergonomie et une qualité d'intégration réelle face à des solutions classiques où chaque composant (serveur, logiciel, librairie) est géré séparément et demande des compétences distinctes pour sa gestion et son installation.

### UNE TECHNOLOGIE DE SAUVEGARDE SUR DISQUE

#### PUIS SUR BANDE :

- 1<sup>e</sup> sauvegarde sur disque (sauvegarde et restauration plus rapides, rétention possible)
- Puis réplication automatique sur bande (support sécurisé pour les archives et la restauration en cas de sinistre).
- Diminution des besoins d'intervention et de manipulation de bande. Si la bande n'est pas présente ou complète, la sauvegarde a lieu sur le disque. S'il y a un problème sur le disque, la sauvegarde est disponible sur la bande.

### UN MOTEUR LOGICIEL INTELLIGENT DE SAUVEGARDE AVEC

#### UNE CONFIGURATION FLEXIBLE :

- Définition des priorités, et plages horaires de sauvegarde.
- En cas de coupure de courant, problème de bande passante (et même si la bande est mal insérée), le moteur intelligent retente sa mission de sauvegarde jusqu'à son accomplissement, pendant toute la tranche horaire définie (souvent la nuit).
- Utilisation des plages horaires pour les postes nomades qui ne sont pas connectés à heure fixe.

### ADMINISTRATION CENTRALISEE

#### A DISTANCE :

- Gestion de l'ensemble des tâches de sauvegarde sur tous les sites distants par une console web.
- Suppression des besoins de ressources dédiées sur ces sites.
- Navigation temporelle : les restaurations sont réalisées en fonction des dates d'enregistrement des fichiers et non en fonction de leur version.

### ENVIRONNEMENTS ET OS MULTIPLES,

#### APPLICATIONS VARIEES

- Déploiement aisé sur des sites très hétérogènes (Windows, Linux, Unix, Netware).
- Pour des applications MS Exchange, Oracle, MS SQL, Lotus Notes.

NEC Catalogue					
Modèle Backup Smart Way	S0	TX120	TX200	TX300	TX600
Espace disques	80 Go-160 Go*	250 Go-500 Go*	300GB-600 Go*	500GB-1 To*	750 Go-1,5 To*
Capacité d'externalisation (standard)	9 Go-18 Go*	80 Go-160 Go*	100 Go-200 Go*	200 Go-400 Go*	400 Go-800 Go*
Volumétrie client conseillée (1)	10 Go	100Go	150Go	300Go	600Go
Volumétrie client maximum (2)	15 Go	150Go	300Go	400Go	700Go
Protection des données	Windows, Linux, Unix, Netware				
Protection des applications	Oracle, S QL Serveur				
Protection des messageries	Lotus Notes, Exchange				
Protection des systèmes	Windows, Linux, Unix				
CDP (Protection temps réel en mode bloc)	Serveur de fichiers et postes Windows Messagerie Exchange ou Lotus Notes Système Windows				
Mode bloc (Réseaux faibles débits)	Serveurs, postes et portables Windows				

\* Taux de compression 2:1

(2) Valeur donnée pour une conservation sur disques de 15 jours et un taux de compression de 50%.

(1) Valeur donnée pour une conservation sur disques de 15 jours et un taux de compression de 30%.

Utilisation des algorithmes brevetés de sauvegarde sur disques pour optimisation de l'espace disque.



## Bénéfices Clients

Powered by Synerway

### SIMPLICITE

- Une appliance tout-en-un
- Une seule interface, pas d'effet puzzle
- Moins de manipulation de bandes
- La navigation temporelle pour la restauration
- L'automatisation grâce au moteur intelligent de sauvegarde...

### RETOUR SUR INVESTISSEMENT & PRODUCTIVITE

- Moins de coût d'administration (contrôle des sauvegardes, manipulation des bandes, temps de restauration) sur certains cas, de 1 journée/semaine à 1 heure/-semaine
- Un coût de déploiement réduit
- une licence clients par site (nombre de postes illimités) au lieu d'un coût par poste.
- Moins de consommables (de 12 à 2 bandes pour 2 semaines !).

### FIABILITE

- Moins d'erreurs et d'interventions
- Une intégration simplifiée et plus fiable dans votre environnement,
- Un ensemble optimisé, une sauvegarde garantie grâce au moteur logiciel

### PERFORMANCE

- Sauvegardes en parallèle
- 60 Go / heure en sauvegarde, 40 Go / heure en restauration ; grâce à la sauvegarde et la restauration depuis le disque.
- une restauration en moins d'une heure pour des volumes significatifs.