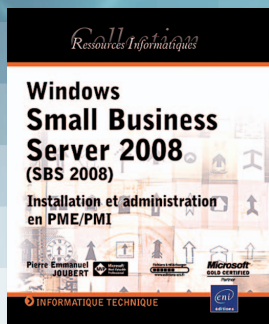


# Le mot de l'auteur



## Windows Small Business Server 2008 (SBS 2008)

Installation et administration en PME/PMI

Collection Ressources Informatiques



Pierre-Emmanuel  
**JOUBERT**

### Quelle a été votre motivation pour écrire ce livre ?

Je voulais faire part de mon expérience avec SBS et du succès qu'il a rencontré auprès de mes clients. Après être passé par différentes solutions Open Source offrant à peu près les mêmes services mais demandant une administration et une maintenance beaucoup plus complexes, je voulais expliquer et démontrer dans cet ouvrage que SBS répondait aux attentes des entreprises et des prestataires de services en charge de son implémentation. J'espère avoir pu donner envie d'utiliser ce produit et en avoir décrit les possibilités de manière objective tout en sachant apporter les réponses techniques et les explications fonctionnelles qui trop souvent sont perçues comme des freins ou des obstacles à l'adoption d'une technologie.

### Pouvez-vous nous expliquer le rapport entre SBS et votre activité professionnelle ?

En tant que Directeur Technique pour une grande SSII depuis plusieurs années, je côtoie au quotidien le monde de la grande entreprise et des grands comptes Français, ses infrastructures complexes et ses outils informatiques élaborés. J'ai cependant, en parallèle, dans le cadre de ma PME, une clientèle essentiellement formée de PMI et ONG qui demandent les mêmes services que ces grands comptes mais qui n'ont pas les ressources ni le budget informatique de ces derniers. J'ai, au fil des années, été amené à déployer diverses solutions avant de découvrir SBS. Depuis la sortie de la version 2003, ayant validé sa mise en place chez la majorité de mes clients, je le conseille maintenant de manière systématique. Il permet de retrouver les outils et fonctionnalités des grandes structures informatiques sans souffrir de la complexité de leur administration. Du fait de sa limitation en termes de nombres d'utilisateurs, il reste léger et simple à gérer et a su répondre aux attentes de mes clients les plus exigeants.

### A quel public s'adresse votre livre ?

Ce livre s'adresse directement aux personnes devant prendre en charge la planification et la mise en place de la solution tout en offrant aux chefs d'entreprise une vue claire et simplifiée des possibilités et limites du produit. Il peut servir aux techniciens comme référence lors de l'installation de SBS afin de les guider dans la démarche et les étapes de paramétrage technique nécessaires. Il peut également être lu, de manière plus légère, par un chef d'entreprise ou un client potentiel ayant des notions basiques d'informatique afin de l'aider à faire un choix entre plusieurs solutions et produits pour son entreprise.

### Selon vous, quel est l'objectif qu'aura atteint le lecteur à la fin du livre ?

Un lecteur attentif et initié aux produits Microsoft de la gamme Server saura, à l'aide des instructions données dans le livre, mettre en place et administrer SBS 2008. Il pourra implémenter les différents services (annuaire, messagerie, travail collaboratif, télétravail et sécurité réseau) les uns après les autres, au fil des pages de l'ouvrage. Il trouvera les explications fonctionnelles et les implications techniques de chaque choix à faire lors du paramétrage du serveur. Chaque fonctionnalité offerte est expliquée concrètement et les notions techniques s'y rapportant sont détaillées afin de proposer un second niveau de lecture aux personnes techniquement curieuses.

### Quels sont les atouts de votre livre pour atteindre cet objectif ?

Un lecteur attentif et initié aux produits Microsoft de la gamme Server saura, à l'aide des instructions données dans le livre, mettre en place et administrer SBS 2008. Il pourra implémenter les différents services (annuaire, messagerie, travail collaboratif, télétravail et sécurité réseau) les uns après les autres, au fil des pages de l'ouvrage. Il trouvera les explications fonctionnelles et les implications techniques de chaque choix à faire lors du paramétrage du serveur. Chaque fonctionnalité offerte est expliquée concrètement et les notions techniques s'y rapportant sont détaillées afin de proposer un second niveau de lecture aux personnes techniquement curieuses.

### Est-ce que vous fournissez des exemples de code ?

La connaissance des techniques de Scripting et de développement n'est pas nécessaire à l'utilisation de SBS, mais je fournis cependant quelques exemples de scripts pouvant être adaptés et enrichis afin d'illustrer les possibilités offertes par ces techniques. Le vbscript ou encore le powershell sont souvent d'une aide incontournable dans la gestion d'une infrastructure complexe et même si SBS ne l'exige pas, leur connaissance est un plus. Les quelques exemples de codes et les hyperliens fournis permettront au lecteur d'aller plus loin et d'apprendre à tirer parti de ces techniques

### Avez-vous un passage / un chapitre préféré ?

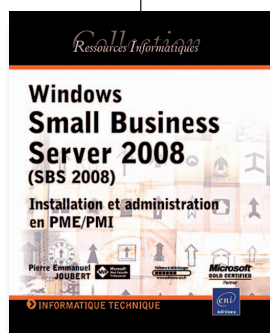
Je trouve que l'un des aspects les plus impressionnants de SBS reste l'assistant d'adhésion au domaine pour les postes de travail (décrit dans le livre dans la section « Ajouter les postes de travail » du chapitre 4). Celui-ci permet à un simple utilisateur de migrer son compte local au poste de travail vers son nouveau compte du domaine Active Directory tout en conservant ses données, liens et paramètres applicatifs. Pour avoir souvent dû faire appel au Scripting de manière complexe afin d'effectuer ce type d'opération, je peux vous assurer que l'arrivée de cet assistant permet de gagner énormément de temps et d'assurer une transition des postes de travail de manière tout à fait triviale.

### Quel avenir voyez-vous pour SBS ?

Je pense que SBS est un produit qui répond à une demande de plus en plus pressante des petites structures à avoir des outils fiables et performants. Il permet, malgré le manque de ressources informatiques et un budget limité, de bénéficier d'un bouquet de fonctionnalités qui n'étaient jusqu'à présent envisageables que pour les grands comptes. Depuis sa version antérieure SBS permet de couvrir un éventail de services très complet et avec cette dernière version il apporte son lot de nouvelles fonctionnalités comme le Push Mail en natif (qui permet de recevoir son mail directement sur un téléphone portable de type Smartphone ou iPhone) ou encore la prise de contrôle à distance sur les postes de travail de manière ultra sécurisée permettant d'envisager le télétravail de manière sereine. Je pense que cette version très aboutie et reposant sur les technologies Windows Server 2008 saura conquérir de nouveaux marchés et je lui prédis de beaux jours à venir.

### Avez-vous des conseils autour de ce thème ?

Je pense qu'il est important de souligner qu'avec la démocratisation et l'utilisation massive et universelle des outils informatiques, il est devenu totalement indispensable pour toute entreprise, grande ou petite, de se doter de technologies sûres, fiables et performantes. La compétition étant de plus en plus ouverte et le contexte économique de moins en moins stable il semble inévitable de devoir mettre tout en œuvre pour améliorer la communication, l'efficacité et la sécurité au sein de l'entreprise comme dans ses interactions avec ses clients et fournisseurs. Cette amélioration passe inévitablement par l'informatique et SBS a je pense une place de choix à prendre dans les petites structures afin de leur apporter toutes les technologies nécessaires en maintenant un prix attractif.



## Windows Small Business Server 2008 (SBS 2008)

Installation et administration en PME/PMI

Collection Ressources Informatiques

**Pour commander cet ouvrage  
rendez-vous sur [www.editions-eni.fr/Livres/](http://www.editions-eni.fr/Livres/)**

