

## Démarrage rapide

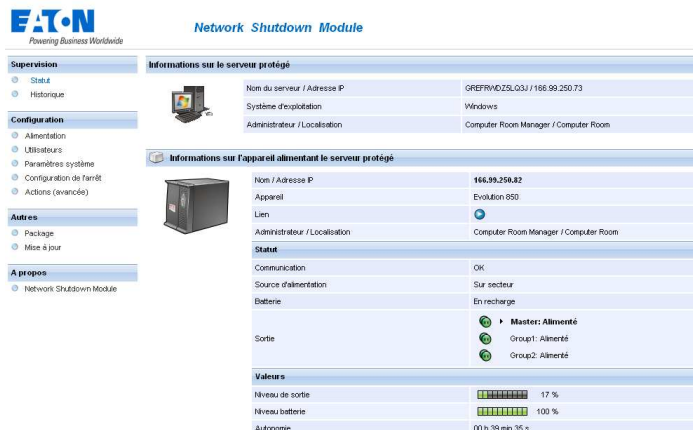
Pour Installer le module de protection Network Shutdown Module V3 en 5 minutes, réalisez les étapes suivantes sur une machine Windows 2000 / XP / 2003 / 2008 / Vista, Linux, Mac OSX :

- Etape 1 (Pré-requis)**  
 Assurez vous que les [connexions suivantes sont opérationnelles](#) :
  - > la connexion électrique entre l'onduleur et le serveur à protéger
  - > la connexion réseau entre le serveur et la Network Management Card (ou Proxy) de l'onduleur
- Etape 2 (Optionnel)**  
 Pour permettre un accès distant pour configuration et supervision, le Network Shutdown Module nécessite [d'ouvrir les ports 4679 et 4680](#) (TCP/UDP) du Pare-feu (Automatiquement ouverts dans le pare-feu de Windows).
- Etape 3 (Installation Logicielle)**  
 Sur une machine Windows 2000 / XP / 2003 / 2008 / Vista, Linux, Mac OSX exécutez l'installateur du "Network Shutdown Module" sous un compte administrateur.
- Etape 4 (Configuration)**
  - > Le panneau de configuration s'ouvre automatiquement à la fin de l'installation, et vous demande de saisir le compte utilisateur par défaut « **admin** » et le mot de passe par défaut « **admin** »
  - > Dans l'écran **Configuration -> Alimentation**, cliquez sur **Ajouter** et Saisissez l'adresse IP (ou le nom d'hôte) de la Network Management Card (ou Proxy) ou utilisez la nouvelle fonction suivante :  
**Nouveau** : Par le bouton **Découverte Rapide...**, disponible depuis la version 3.10, vous pouvez découvrir en quelques secondes les cartes connectées au réseau et ensuite sélectionner la carte dans la liste.

Configuration de l'alimentation	
Nom ou adresse IP :	166.99.250.82 <span style="float: right;">Découverte rapide...</span>
Type :	Onduleur (UPS)
Alimenté par :	Groupe principal

- > **Sauvegardez** la configuration
- > Dans l'écran **Configuration-> Utilisateurs** configurez votre [mot de passe](#) (recommandé)
- > Pour les configurations Multi onduleurs reportez vous au chapitre [Systèmes Multi Onduleurs](#)

- Etape 5 (Exploitation)**  
 Vous pouvez visualiser l'état de l'onduleur et les informations concernant le serveur protégé



The screenshot displays the 'Network Shutdown Module' web interface. It features a navigation menu on the left with sections for Supervision, Configuration, Adresse, and A propos. The main content area is divided into three sections:

- Informations sur le serveur protégé**: Shows server name (GREFRMC25L03J / 166.99.250.73), operating system (Windows), and administrator location (Computer Room Manager / Computer Room).
- Informations sur l'appareil alimentant le serveur protégé**: Shows the power supply name (166.99.250.82), model (Evolution 950), and administrator location (Computer Room Manager / Computer Room).
- Statut**: Shows communication status (OK), power source (Sur secteur), and battery status (En recharge).
- Sortie**: Shows the power output status as 'Master: Alimenté' and 'Group1: Alimenté'.
- Valeurs**: Shows output level (17%), battery level (100%), and autonomy (00 h 39 min 35 s).