



NUCLEUS

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

MISE EN ROUTE

Bienvenue dans votre nouveau système de surveillance Nucleus!

Ce guide vous aidera à configurer votre unité, la connecter à votre réseau et à commencer la surveillance de votre système d'éclairage d'urgence en quelques étapes simples.



ÉTAPE 1

IDENTIFIER VOTRE UNITÉ

Chaque appareil est livré avec un code d'unité unique.

Vous utiliserez ce code pour :

- Enregistrer votre unité dans l'application
- Attribuer un nom ou une description personnalisé(e) pour une identification plus facile

Important:

Remplissez le tableau de corrélation avant de continuer.

Utilisez le code QR ou le lien hypertexte pour accéder à la version en ligne et noter l'identifiant unique et l'emplacement d'installation de chaque unité.

Remarque : Les noms d'unité sont limités à 20 caractères. Gardez les noms courts et descriptifs.



Scannez
le code QR

[Cliquez ici](#)

CORRELATION TABLE

ORDER:

MATERIAL:

ORDER QTY:

DRIVER UNIQUE ID	INSTALLATION LOCATION

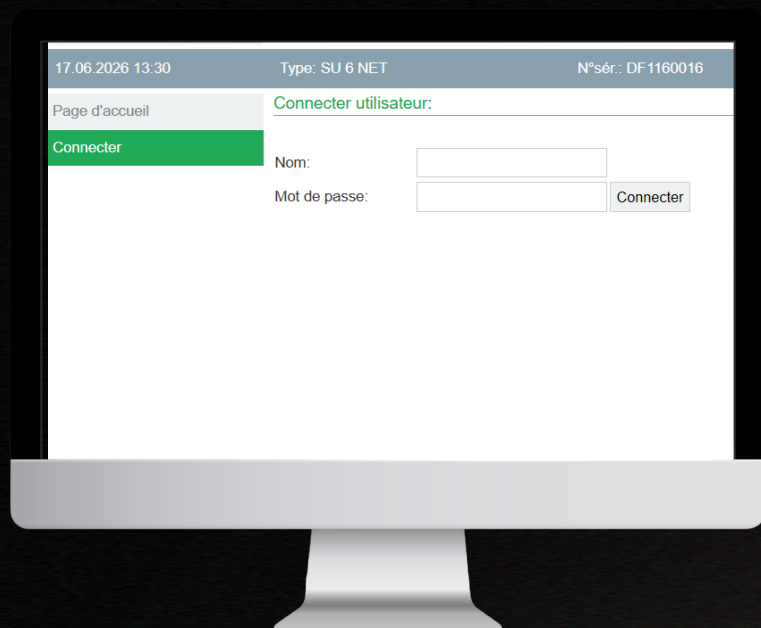
Conseil : Étiquetez clairement vos unités en fonction de leur emplacement d'installation (p. ex., « Aile nord de l'entrepôt » ou « Bureau principal, 2e étage ») pour simplifier la maintenance future et les rapports.

ÉTAPE 2

ACCEDER À L'INTERFACE

Pour vous connecter :

1. Ouvrez un navigateur Web sur un ordinateur connecté au même réseau.
2. Trouvez l'adresse IP directement sur l'écran de votre unité Nucleus, dans le menu Paramètres réseau.



3. Connectez-vous en utilisant les identifiants par défaut :

- **Nom d'utilisateur** : admin
- **Mot de passe** : admin

Important: Vous serez invité(e) à changer votre mot de passe lors de votre première connexion.

ÉTAPE 3

DÉFINIR LE NOM ET L'EMPLACEMENT DE L'UNITÉ

Dans le menu **Paramètres de l'appareil** :

- Attribuez un nom d'appareil clair (p. ex. : Éclairage de sortie cage d'escalier E).
- Entrez l'emplacement d'installation [Bâtiment / Ville / Étage / Zone — p. ex., Bâtiment A, Montréal]
- Cliquez sur **Soumettre**

Cela permet aux techniciens et aux gestionnaires d'installations d'identifier facilement les unités dans les rapports.

Optionnel : Si votre système comprend l'option Powerpack, activez-la dans la section Powerpack avant de cliquer sur Soumettre.

Page d'accueil

Informations sur l'appareil

Statut du système

Fonctions du système

Options système

Options circuit

Gérer les options

Options réseau

Appareils en réseau

Options e-mail

Gestion des utilisateurs

Général:

Nom du système: DnD base abc [Reprendre]

Propriétaire: Fred

Site: Vancouver

Temporisation lumière de veille: 0 min

Réinitialisation manuelle: ☐

Durée de fonctionnement nominale: 0,5 h

Powerpack disponible: ☐

Intervalle flash: 1 s

Temporisation du flash (0-500 ms): 0 ms

Activer la connectivité de l'affichage distant: ☐

Bloquer le panneau de commande: ☐

Heure système:

Date: 17 . 06 . 2026 Heure: 13 . 31 [Reprendre]

Jour,mois,année Heure:minute

☒ passage automatique heure d'été/hiver

Langue:

☐ English [Reprendre]

☒ Français

Important: La durée ne fait pas référence à la durée du test; elle définit combien de temps vos luminaires de secours resteront allumés lors d'une panne de courant ou d'un événement d'évacuation réel. Définissez cette valeur selon les exigences de sécurité incendie de votre bâtiment.

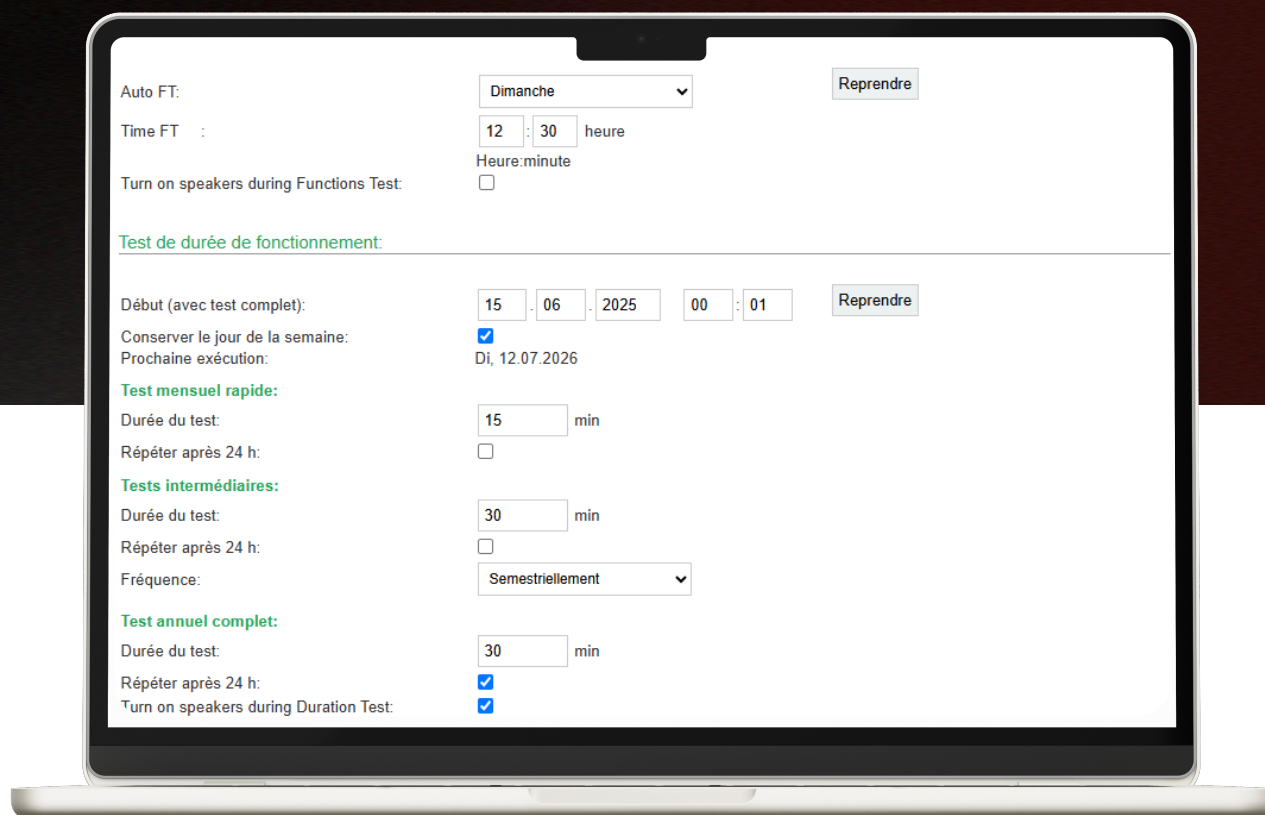
ÉTAPE 4

DÉFINIR LES PARAMÈTRES DE TEST

Dans le menu **Paramètres de l'appareil** :

- Assurez-vous de régler l'heure, la date et la langue correctes avant de configurer les tests.
- Définissez la fréquence pour :
 - **Tests de fonctionnement** : Sélectionnez le jour spécifique où le système exécutera tous les tests de fonctionnement.
—> Faites défiler jusqu'à Test de fonctionnement pour configurer ce paramètre.
 - **Tests de durée** : Définissez la durée de chaque test de durée, en fonction des exigences de votre bâtiment.
 - Une fois les paramètres Test de fonctionnement et Durée complétés, **cliquez sur Soumettre**.

Des planifications précises garantissent la conformité aux normes du bâtiment et de sécurité incendie, ainsi qu'à la maintenance et aux rapports.



ÉTAPE 5

AJOUTER LES UNITÉS AUX CIRCUITS ET CONFIGURER LEUR COMPORTEMENT

Une fois que vos appareils Cerebrum sont détectés sur le système, attribuez chaque luminaire à un circuit et définissez son mode de fonctionnement.

1. Sélectionnez le circuit à configurer dans le menu déroulant.

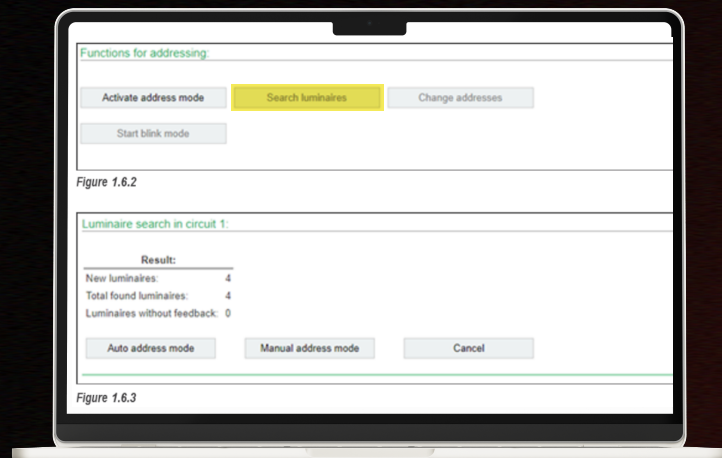
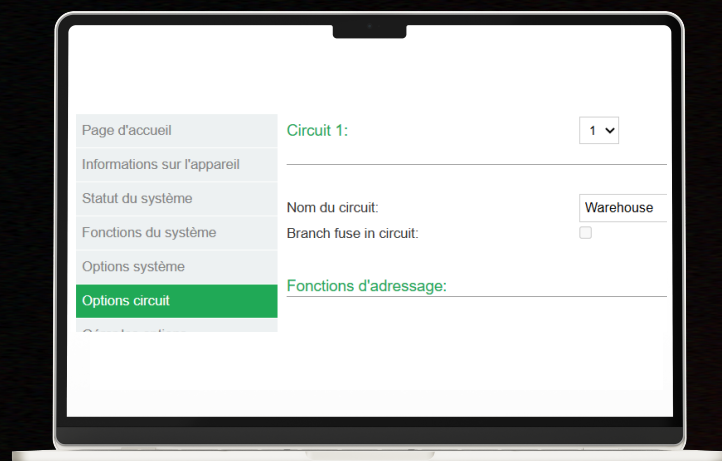
2. Dans la section Fonctions d'adressage, cliquez sur Activer le mode d'adresse; ce paramètre reste actif même lors du changement de circuit.

3. Cliquez sur Rechercher des luminaires. Le système affichera le nombre d'unités trouvées sur ce circuit (voir la figure 1.6.3 dans la capture d'écran).

4. Confirmez que le nombre de luminaires détectés correspond au nombre physiquement connecté à ce circuit.

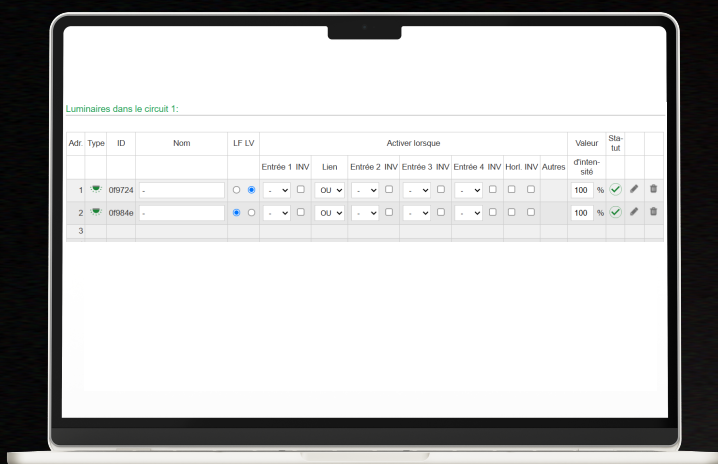
5. Cliquez sur Mode d'adresse automatique pour attribuer automatiquement des adresses à toutes les unités détectées.

→ Une fois la configuration d'un circuit terminée, faites défiler vers le bas et cliquez sur **Soumettre toutes les modifications** avant de sélectionner le circuit suivant.



6. Nommez chaque luminaire/unité sur le circuit.

→ Utilisez les mêmes noms que ceux saisis dans le **tableau Excel de mise en service à l'Étape 1**



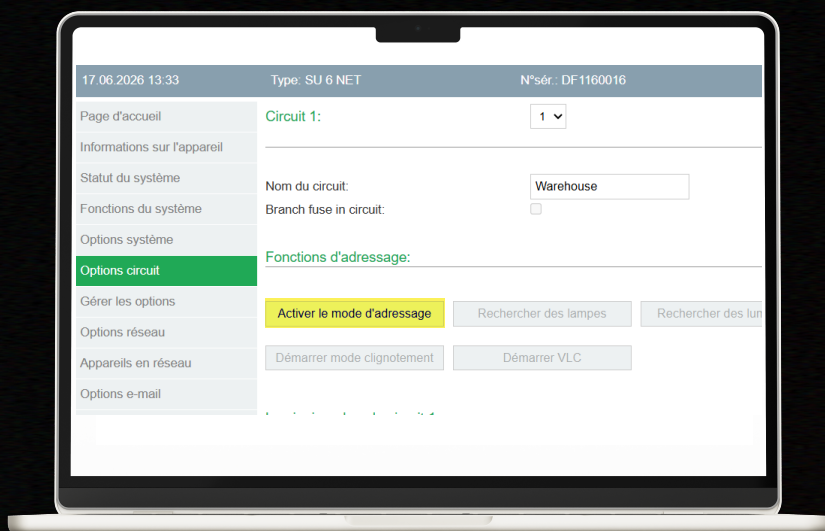
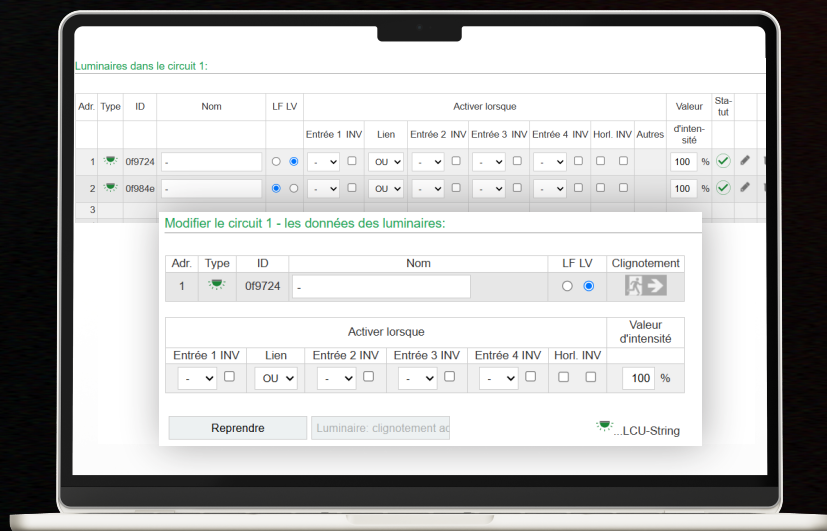
7. Définissez le mode de fonctionnement en fonction de la manière dont l'unité est destinée à fonctionner :

- ML (Lumière maintenue) :

L'unité reste allumée dans des conditions normales et passe sur batterie en cas de panne.

- NM (Lumière non maintenue) :

L'unité reste éteinte dans des conditions normales et s'allume uniquement en cas de panne ou de test.



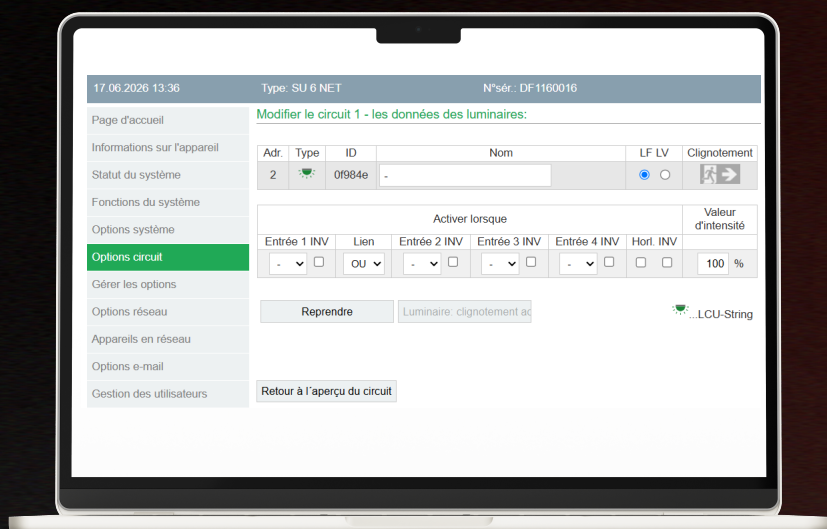
8. [Optionnel] Identifier physiquement une unité :

- Utilisez le Mode clignotant / Activer le mode d'adresse pour faire clignoter le luminaire et confirmer son emplacement.

- Désactivez le Mode clignotant une fois confirmé.

9. Faites défiler vers le bas et cliquez sur Soumettre toutes les modifications avant de passer au circuit suivant.

Important: Faites correspondre les paramètres au câblage des luminaires afin d'éviter des alertes incorrectes.

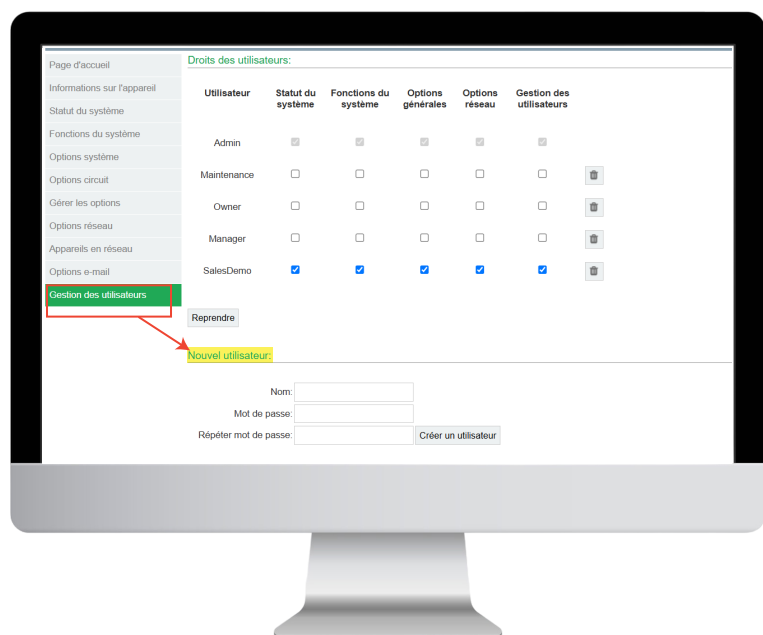
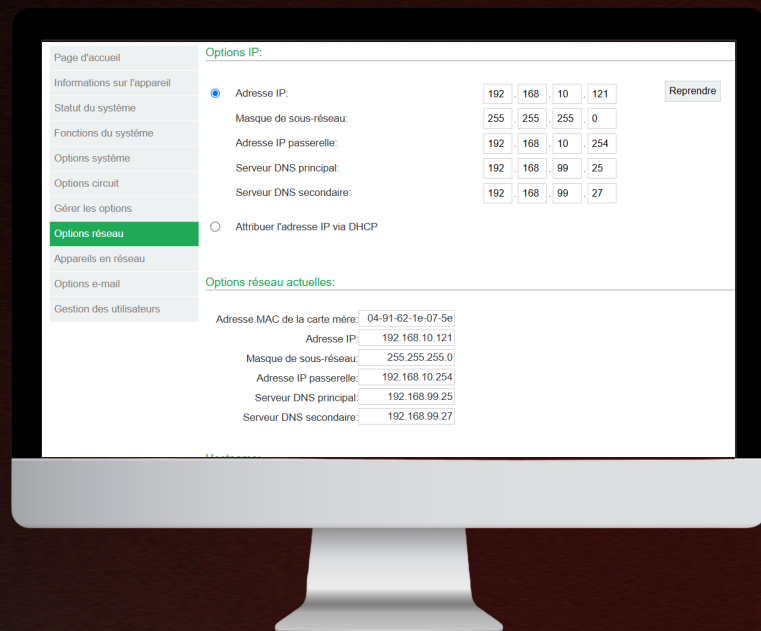


ÉTAPE 6

CONFIGURER LE RÉSEAU ET LES RAPPORTS PAR COURRIEL

Collaborez avec votre service informatique pour configurer les paramètres de communication.

*** Cette étape est personnalisée en fonction des politiques réseau de votre entreprise**



ÉTAPE 7

GÉRER LES UTILISATEURS ET LES NOTIFICATIONS

Dans **Administration des utilisateurs** :

- Créez des comptes utilisateur supplémentaires
- Attribuez des rôles (Administrateur, Technicien, Lecteur)
- Sélectionnez les droits utilisateur que chaque utilisateur reçoit

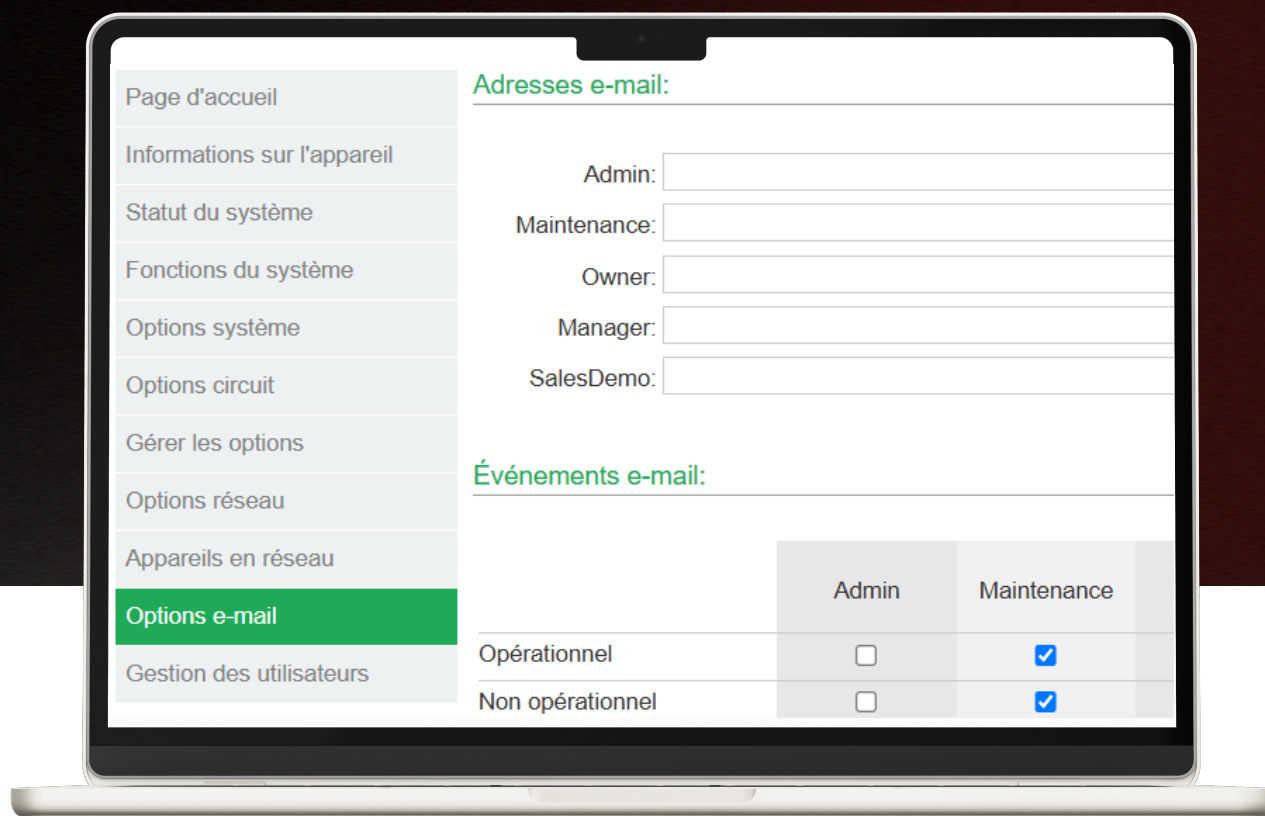
Cela garantit que les bonnes personnes reçoivent les bonnes informations au bon moment.

ÉTAPE 8

CONFIGURER LES DESTINATAIRES DES COURRIELS

1. Accédez aux Paramètres de courriel
2. Entrez les adresses courriel des personnes qui recevront les notifications
3. Enregistrez vos modifications

Les rapports et les alertes seront envoyés directement aux destinataires assignés



The screenshot shows a web application interface for configuring email destinations. On the left is a sidebar menu with the following items: Page d'accueil, Informations sur l'appareil, Statut du système, Fonctions du système, Options système, Options circuit, Gérer les options, Options réseau, Appareils en réseau, Options e-mail (highlighted in green), and Gestion des utilisateurs. The main content area is titled 'Adresses e-mail:' and contains five input fields labeled Admin, Maintenance, Owner, Manager, and SalesDemo. Below this is a section titled 'Événements e-mail:' which contains a table. The table has two columns: Admin and Maintenance. The rows are Opérationnel and Non opérationnel. The Maintenance column has checkboxes checked for both rows.

	Admin	Maintenance
Opérationnel	☐	☒
Non opérationnel	☐	☒

VOUS ÊTES PRÊT !

Votre système est maintenant prêt à exécuter des tests planifiés, à générer des rapports et à vous aider à maintenir la conformité sans effort.

Pour des options de configuration supplémentaires, consultez le **Manuel d'utilisation** ou contactez le **Support technique Aimlite**.

