# Présentation des LED sur le dispositif d'emplacement

### Contenu

Introduction Conditions préalables Conditions requises Components Used Conventions Comprendre les voyants de l'appareil de localisation Informations connexes

### **Introduction**

Ce document explique comment interpréter les DEL de l'appareil de localisation Cisco 2700 et voir les événements qui ont entraîné le changement de couleur des DEL.

### **Conditions préalables**

#### **Conditions requises**

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Connaissance de la configuration d'un réseau sans fil unifié Cisco de base
- Connaissance de base du protocole LWAPP (Lightweight Access Point Protocol)
- Compréhension de base de l'appareil de localisation sans fil Cisco 2700

#### **Components Used**

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

• Appareil de localisation de la gamme Cisco 2700 qui exécute le microprogramme 5.2 The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

#### **Conventions**

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à <u>Conventions relatives aux conseils techniques Cisco.</u>

## Comprendre les voyants de l'appareil de localisation

Recherchez les voyants situés sur le panneau avant de l'appareil de localisation Cisco.



Description
Commutateur d'alimentation
Réservé
Indicateur de disque dur
Voyant système
Port USB
Plateau de DVD

Dans des conditions de fonctionnement normales, le voyant LED de l'appareil de localisation est bleu fixe. Lorsqu'un événement de modification d'état se produit, le voyant clignote en orange. Appuyez sur le bouton situé à l'avant du châssis pour rendre le voyant bleu, ce qui facilite la localisation de l'identité du serveur concerné dans un rack de serveur complet. Le statut modifié reste le même ; seul l'indicateur d'état change.

Coul eur	État du système
Bleu fixe	État de fonctionnement normal
Ora nge clign otan t	Le voyant System clignote en orange sur le panneau avant lorsqu'un événement de modification d'état se produit.
Bleu clign otan t	Le voyant System clignote en bleu sur le panneau avant et arrière lorsqu'un événement de modification d'état se produit et qu'un utilisateur appuie sur le bouton (I). Le voyant bleu clignotant a pour objectif de faciliter la recherche du serveur concerné.

**Remarque :** Le bouton (I) situé à l'avant de l'unité sert à activer ou à désactiver la fonction Identifier du matériel. Appuyez sur le bouton (I) pour activer la fonction Identifier, ce qui fait clignoter le voyant I à l'avant de l'unité et le voyant I à l'arrière de l'unité. Appuyez à nouveau sur le bouton (I) pour désactiver la fonction Identifier.

Voici une liste d'événements de modification d'état :

- Mise sous tension de l'unité avec le capot ouvert
- Variations de tension
- Mauvaise mise hors tension (mise hors tension sans instructions au logiciel pour l'arrêter ou simplement le débrancher)
- Vitesse de ventilateur incorrecte
- Tolérance de température ou d'alimentation dépassée

Notez que la plupart de ces événements de modification d'état sont mineurs, mais ils déclenchent le voyant System pour clignoter en orange. Afin de voir exactement quel événement de modification d'état s'est produit, redémarrez l'unité, entrez le BIOS et vérifiez les journaux. Dans le menu du journal, vous pouvez effacer l'événement, ce qui rétablit le voyant système en bleu fixe.

Afin de supprimer l'événement sur l'appareil de localisation, procédez comme suit :

- 1. Connectez un moniteur au port VGA situé à l'arrière du dispositif de localisation et un clavier USB au port USB situé à l'avant.
- 2. Appuyez plusieurs fois sur **Entrée**. L'appareil de localisation renvoie une invite de connexion.
- 3. Une fois connecté, redémarrez l'unité à l'aide de la commande suivante :

/sbin/shutdown -r now

- 4. Lorsque l'unité redémarre, l'écran de démarrage du BIOS s'affiche comme sur n'importe quel ordinateur ; appuyez sur **F2** pour entrer setup.
- 5. Accédez au menu **Advanced > Event Log Config**. Les options sont d'*afficher le journal des événements* et d'*effacer tous les journaux des événements*.
- 6. Une fois les journaux examinés et effacés, naviguez jusqu'à Exit > Save Changes et quittez. L'unité redémarre et l'état des LED revient à la normale.Remarque : Afin d'arrêter l'unité de l'interface de ligne de commande, utilisez cette commande :

/sbin/shutdown now

### Informations connexes

- Guide de déploiement de l'appareil de localisation sans fil de la gamme Cisco 2700
- Guide de configuration de l'appareil de localisation Cisco, version 5.2
- Support et documentation techniques Cisco Systems