

*eclipse*

# ÉCLIPSE

---

SYSTÈME

**D'APPEL DE GARDE**

SECTEUR HOSPITALIER

# SYSTÈME ÉCLIPSE



Plus de 40 ans de génie québécois au service du secteur hospitalier.

Pensé pour assurer le soutien de l'équipe soignante ainsi que la sécurité du patient et du personnel médical, l'Éclipse constitue le système d'appel de garde par excellence en milieu hospitalier.

---

Les recherches exhaustives de l'équipe d'ingénieurs et de techniciens de Luvicom ont mené à la conception d'un système innovant complètement numérique sans aucun apport analogique dont les signaux voyagent uniquement par câble informatique de catégorie 5. Son poste de personnel main-libre intelligent, ses postes de chambre avant-gardistes et ses indicateurs de corridor autonomes propulsent ce système d'appel de garde dans une classe à part. Qui plus est, son dispositif d'auto-diagnostic vous assure une fonctionnalité optimale à chaque utilisation.

## Une certification qui témoigne de notre rigueur

La certification UL1069 atteste que l'équipement utilisé dans le cadre d'appel d'urgence visuel et auditif en milieu hospitalier répond aux plus hauts standards de l'industrie en termes de qualité et de fiabilité.



---

**Le système d'appel de garde Éclipse est un système de communication bidirectionnelle d'avant-garde utilisant la technologie IP.**

- Postes de chambres esthétiques et intuitifs avec l'utilisation de pictogrammes internationaux rétro-éclairés ;
- Fabriqués d'un polymère UL94V-0 avec stabilisateur ultraviolet anti-jaunissement ;
- Autonomie pour le personnel technique de l'établissement pouvant remplacer un poste sans reprogrammation informatique externe ;
- Système entièrement supervisé avec fonction d'auto-diagnostic en temps réel ;
- Raccordements simplifiés sur terminaux RJ45 et RJ12.



## Communication bidirectionnelle: pour une maîtrise rapide de situations d'urgence



- Communication bidirectionnelle claire et limpide ;
- Installation sur un réseau décentralisé fermé et autonome procurant sécurité et robustesse ;
- Architecture en chaîne facilitant l'installation et la maintenance des équipements ;
- Communication vers un réseau Ethernet pour la transmission des appels à un système tiers tel que Connexall® ;
- Transmission instantanée des appels sur système de téléavertisseurs locaux.

L'Éclipse vous assure fiabilité, efficacité et sécurité. Il s'agit d'un système programmé en FPGA (Field Programmable Gate Array) soit la technologie la plus avancée à ce jour. L'unité centrale ainsi que les périphériques du système Éclipse sont intelligents puisque ceux-ci disposent de micro-contrôleurs DSP dont les micro-logiciels peuvent être aisément mis à jour selon les besoins spécifiques des clients.

## Prioriser la sécurité des patients et du personnel



## NOS LOGICIELS POUR LA SÉRIE

# ÉCLIPSE

### eGuard 400-290

Logiciel qui permet d'afficher les appels en temps réel sur grand écran selon la priorité des appels. Fonctionne avec Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10.

### eFinder II 400-291

Logiciel qui permet de consulter l'historique des appels via la base de données de Pulsar par plusieurs usagers simultanément à partir de différents postes. Permet également d'enregistrer des requêtes de recherche afin de refaire une recherche rapidement. Fonctionne avec Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10.

### eFinder 400-285

Logiciel qui permet d'obtenir l'historique de tous les appels via une base de données locale. Le logiciel comprend un module de recherche qui permet d'effectuer une recherche dans l'historique d'appel afin de générer des rapports aux formats Word, Excel, ou Pdf. Fonctionne avec Windows Xp, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10.






Luvicom est une entreprise québécoise manufacturière de systèmes d'intercommunication et d'appel de garde. Fort de 40 années d'expérience dans la conception, la fabrication et la distribution de ses produits de haute technologie, Luvicom compte sur une solide équipe d'ingénieurs et de techniciens. La flexibilité de conception adaptative est une grande force de l'entreprise.

Continuellement orientée vers l'excellence, Luvicom travaille sans relâche à mettre sur pied des appareils qui repoussent les limites de l'intercommunication.

---

 1 866 588.4266

 [info@luvicom.com](mailto:info@luvicom.com)

 [www.luvicom.com](http://www.luvicom.com)