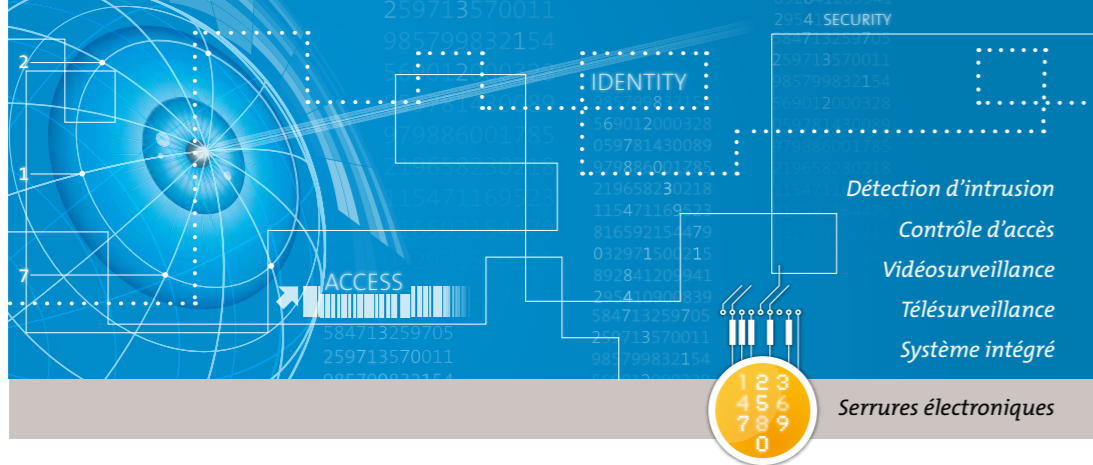


# GSL 1000



## GSL 1000, pour plus de valeur ajoutée

### Simplicité et clarté

Un écran large et intuitif ainsi que des icônes explicites offrent une maîtrise rapide et efficace par tout utilisateur. La solution dispose également d'un clavier numérique et d'un écran lumineux.

### Fiabilité technologique

Les dimensions standard de l'unité de sécurité (magic module) facilitent la manipulation et les composants résistants garantissent la longévité du produit.

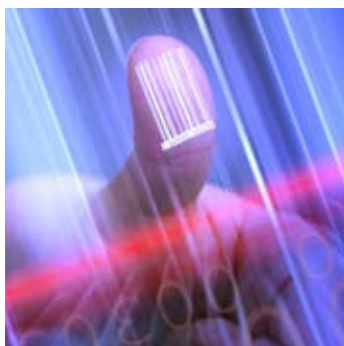


### Extrême polyvalence

La solution **GSL 1000** suit l'évolution de vos besoins. Une serrure autonome peut facilement s'intégrer à un système de sécurité ou s'ajouter à un réseau de serrures **GSL 1000**. Le pilotage peut ainsi être étendu et centralisé par gestion à distance.

### Procédés biométriques

Le niveau de sécurité standard peut être renforcé par l'ajout d'un lecteur d'empreintes digitales.



### Accès efficace aux données

La serrure est équipée d'une interface USB qui permet de télécharger l'historique d'audit ainsi que les modifications de configuration.



### Gestion novatrice des codes à usage unique ou One Time Codes (OTCs)

GSL 1000 propose une fonction qui offre la gestion de la communication des codes à usage unique et de leur accès via les technologies mobiles.

### Puissance logicielle

Une gamme de logiciels garantit une gestion simple et efficace des serrures



### Sécurité certifiée

La serrure **GSL 1000** est testée et approuvée par les organismes indépendants ECB-S, VdS et A2P afin de garantir un niveau de sécurité élevé.

ECB-S et A2P : Niveaux A et B  
VdS : Classes II et III

**GUNNEBO**  
For a safer world®

Competence Centre Electronic Security  
Gunnebo Electronic Security  
Une société du groupe de sécurité Gunnebo  
23, route de Schwobsheim  
B.P. 40285 Baldenheim  
67606 Sélestat Cedex • France

Visiting address:  
15-17 avenue Morane Saulnier  
78140 Vélizy-Villacoublay • France  
Tel: +33 810 000 800  
Fax: +33 1 34 65 41 39  
www.gunnebo.com

**GUNNEBO**  
For a safer world®

06/2009 - Design et production : Gunnebo Electronic Security - Crédits photos : Gunnebo Electronic Security et Fotolia.  
Dans l'intérêt de ses clients, Gunnebo Electronic Security se réserve le droit de modifier les modèles présentés - Document non contractuel.



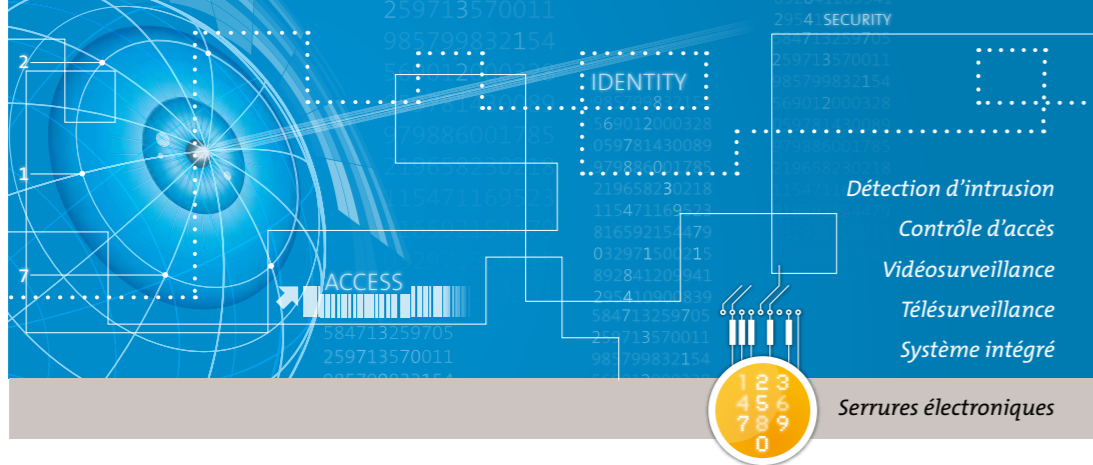
## GSL 1000 Serrure électronique de haute sécurité



**GUNNEBO**  
For a safer world®



# GSL 1000



## GSL 1000...

La souplesse exceptionnelle de la serrure électronique de haute sécurité **GSL 1000** permet de l'utiliser de manière autonome ou en mode réseau dans le cadre de la gestion d'un parc de serrures. Cette gamme novatrice est conçue pour répondre aussi bien aux impératifs des commerces et de la grande distribution soucieux de gérer en toute simplicité les multiples utilisateurs d'une serrure, que des convoyeurs de fonds en quête d'une gestion aisée des codes et de la planification des itinéraires, ou encore des banques tenues de piloter un réseau de serrures électroniques.

### Utilisateurs types

- Commerces (Luxe, bijouterie...) et grande distribution
- Bureaux, personnel de service
- Banques et établissements financiers, centres de tri et convoyeurs de fonds
- Administrations et services gouvernementaux de défense

### Souplesse et simplicité

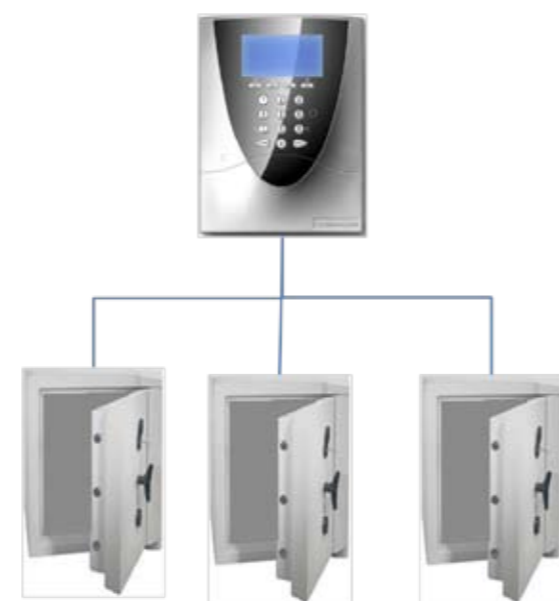
Lorsque de nombreux employés doivent avoir accès au contenu d'un même coffre, la serrure **GSL 1000** procure à la fois souplesse et simplicité. Sa conception intuitive et son affichage explicite en facilitent l'utilisation par tout employé. La clarté des instructions, alliée au guide complet disponible à l'écran, dispense de toute connaissance technique ou longue formation préalables.

Une même serrure **GSL 1000** peut recevoir plus de 50 utilisateurs. L'ajout ou la suppression d'utilisateurs s'effectue rapidement et en toute simplicité, atout particulièrement appréciable en cas de rotation élevée du personnel. Il est ainsi facile de fixer des plages horaires où l'utilisation de la serrure peut être autorisée ou non. Cette souplesse s'impose principalement lorsqu'il convient de tenir compte des congés, des équipes et des horaires variables notamment dans le secteur du commerce ou de la grande distribution. Il est par exemple pratique de bloquer une serrure de nuit, lorsqu'un magasin ou un bureau est presque vide.

La personnalisation et la gestion des utilisateurs s'effectuent via le terminal de la serrure ou au moyen d'un logiciel spécifique. Quelle que soit la méthode adoptée, l'administration est réduite au minimum. En utilisation autonome, la serrure **GSL 1000** fonctionne indépendamment de tout réseau.



- Fonctionnement convivial
- Jusqu'à 50 utilisateurs
- Temporisation
- Gestion des plages horaires
- Calendrier incluant des fonctions avancées type passage automatique à l'heure d'été



### Réseau totalement intégré

Les serrures **GSL 1000** exploitées en mode autonome peuvent être facilement connectées en réseau pour s'adapter à l'évolution des besoins. **GSL 1000** garantit ainsi souplesse et évolutivité.

Il est possible de connecter et piloter jusqu'à seize serrures à l'aide d'un même terminal, et de les intégrer aux infrastructures sécuritaires existantes de type systèmes de surveillance, de détection d'intrusion et de contrôle des accès. La totalité des communications à destination, en provenance ou au sein du réseau sont sécurisées par cryptage du transfert de données.



- Jusqu'à seize serrures pilotées à l'aide d'un même terminal
- Interface d'alarme avancée
- Communication des données cryptées



### Télégestion : convivialité et gain de temps

La puissance du logiciel de gestion des serrures **GSL 1000** offre aux responsables de la sécurité un meilleur contrôle de l'ensemble de leur parc de serrures, quel que soit le site.

La configuration des droits des utilisateurs et des paramètres des serrures peut s'effectuer à distance, de même que l'accès à l'historique d'audit de chaque serrure du réseau. Une fois appliquée à une serrure, la configuration est facilement transposable à d'autres, d'où un gain de temps appréciable. Par ailleurs, les politiques sécuritaires peuvent être actualisées instantanément sur l'ensemble d'un réseau, sans aucune action sur le terminal de la serrure.

Les responsables de la sécurité peuvent de surcroît vérifier le statut des serrures en temps réel ; ainsi tout problème technique est immédiatement identifié et corrigé, ce qui améliore considérablement les délais de réponse. Il est également possible de générer des rapports indiquant les performances de chaque serrure et retraçant l'historique des événements.



- Gestion et vue d'ensemble simples et centralisées du parc
- Archivage des données concernant les performances et le service



**Optimisation de la manipulation des espèces et réduction des coût**  
Outre l'accès par code fixe, la serrure **GSL 1000** permet également de recourir à des codes à usage unique ou One Time Codes (OTCs), solution idéale pour les convoyeurs de fonds et le personnel de service.

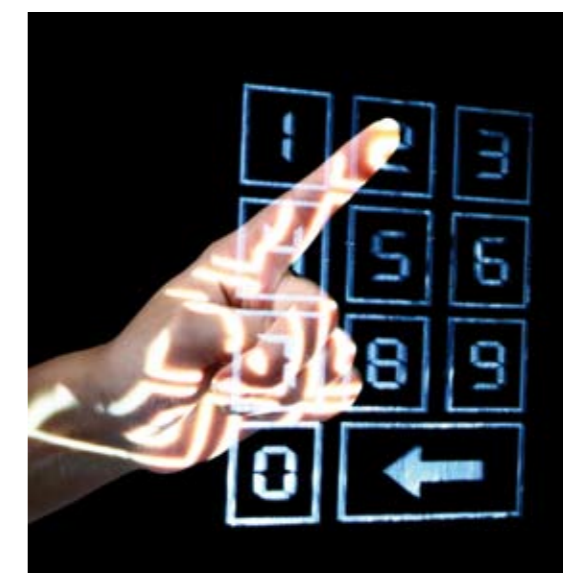
Les codes à usage unique augmentent le niveau de sécurité pour l'accès à certains sites par des individus externes : vider, approvisionner ou effectuer l'entretien d'un GAB (guichet automatique bancaire) ou d'un automate de recyclage d'espèces, sont autant de services pour lesquels l'utilisation de codes à usage unique peut s'appliquer. Ces codes facilitent en outre les ouvertures imprévues ou urgentes.

Associés à l'interface Web, les codes à usage unique permettent aux personnes autorisées de disposer d'un accès au système à partir de n'importe quel terminal connecté. L'interface sert à créer les codes à usage unique, à gérer les serrures à distance mais offre également la possibilité de planifier et d'administrer les itinéraires de convoyage de fonds et de service.

La solution **GSL 1000** contribue ainsi à optimiser les procédures de manipulation des espèces et à diminuer le coût des opérations de service ou d'entretien des GAB.



- Création de codes à usage unique ou One Time Codes (OTCs)
- Planification des itinéraires des convoyeurs de fonds
- Fonctionnement combinant des codes fixes et des codes à usage unique



### Fonctionnement des codes à usage unique ou One Time Codes (OTCs)

Les codes à usage unique ne peuvent être utilisés que par une seule personne sur une seule serrure, dans un créneau horaire préétabli.

L'ouverture d'un distributeur de billets ou d'un coffre-fort par un convoyeur de fonds ou un technicien de maintenance est soumise à la saisie d'un code d'identification personnel sur le terminal de **GSL 1000**. Une procédure d'ouverture est alors déclenchée permettant la saisie du code à usage unique. Pour une sécurité optimale, ce code n'est valable que sur la serrure en question, à un moment précis, pour la personne munie de l'identifiant correct.

Les codes à usage unique peuvent être communiqués au personnel de service ou aux convoyeurs de fonds via une application mobile ou par téléphone au moyen d'un système de reconnaissance vocale. **GSL 1000** possède une caractéristique exclusive qui permet de se connecter via le navigateur d'un téléphone mobile pour solliciter et recevoir sur l'écran un code à usage unique.

**GSL 1000** peut également être doté d'un système de reconnaissance vocale (SVI) permettant à un utilisateur de s'identifier par simple appel et de recevoir un code à usage unique. Afin d'optimiser la sécurité et le suivi des interventions, la serrure **GSL 1000** peut générer un code de fermeture à renvoyer au centre de gestion des opérations afin de confirmer qu'un coffre-fort a bien été refermé.



- Application mobile
- Reconnaissance vocale

... flexibilité, modularité et évolutivité