

# Onity

## La Gamme de Solutions Onity

Découvrez la Sécurité et  
l'Efficacité d'un Monde Connecté







# Profil de la Compagnie

Avec plus de 80 ans d'expérience en tant que fabricant de serrures mécaniques et **plus de 5 millions de serrures** installées dans plus de **30,000 propriétés**, Onity est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de systèmes de serrures électroniques, de contrôle d'accès et de solutions d'accès mobile sans contact. Notre portefeuille de produits comprend également des coffres-forts électroniques, des minibars et des systèmes de gestion de l'énergie.

Grâce à un réseau mondial de vente, d'installation et d'assistance technique couvrant **plus de 125 pays**, nous sommes devenus un fournisseur de premier plan de technologies innovantes pour les secteurs de l'hôtellerie, de la marine, de l'éducation, tertiaire et militaire.

## Un Réseau de Service Global

Chez Onity, nous tissons des liens durables avec nos clients et répondons à leurs besoins avec expertise et réactivité. Reconnue pour la qualité de ses produits et services, Onity est fière de travailler avec les **chaînes hôtelières les plus prestigieuses** du monde entier, ainsi qu'avec des établissements indépendants et autres boutique hôtels.

Onity a son siège social Monde aux États-Unis Salem, Oregon et dispose de sites pour la recherche et l'innovation ainsi que d'usines de montage en Espagne, au Mexique, en Chine et aux États-Unis. Son vaste **réseau de ventes et de services** couvre plus de 125 pays. Où que vous soyez, Onity est là pour garantir que vos systèmes fonctionnent à la perfection.

## Des Produits de Qualité

Avec des millions de serrures installées dans le monde, Onity est réputé pour la **fiabilité** de ses produits et la qualité de son **service**. Nos solutions sont conformes aux normes internationales et ont été conçues suivant les standards de qualité les plus exigeants. Depuis la Recherche et Développement jusqu'au service après-vente, nous vous accompagnons dans toutes les étapes afin de vous garantir la meilleure qualité de produits et de services.

## Carrier

Onity fait partie de **Carrier Global Corporation**, un fournisseur mondial de premier plan de solutions de construction et de chaîne du froid saines, sûres et durables.

Le programme «Healthy Buildings» de Carrier propose une gamme étendue de solutions avancées pour aider à créer des environnements intérieurs plus sains, plus sûrs, plus efficaces et plus productifs dans des secteurs clés tels que l'hôtellerie, le maritime, l'éducation, les bureaux commerciaux, les soins de santé et le commerce de détail.





# SOMMAIRE

## ■ Solutions pour l'Hôtellerie .....05

Systèmes de Serrures Électroniques .....06



Serrures Électroniques Série Trillium™ .....10



Serrure de Luxe Serene™ .....14



DirectKey™ la Solution d'Accès Mobile .....16



OnPortal™ Solution pour la Gestion des Accès .....20

Autres Solutions pour le Secteur Hôtelier .....22



Serrures de Salle de Bains et de Passage .....23



Serrures Électroniques pour Casiers .....23



Cylindres Électroniques .....24



Coffres-forts Électroniques .....26



Minibars .....28



Gestion d'Énergie .....30

## ■ Autres Secteurs .....33

# Solutions pour l'Hôtellerie



# Systèmes de Serrures Électroniques

Onity allie une technologie innovante et un service fiable à des décennies d'expérience, pour offrir les solutions de serrures électroniques les plus modernes sur le marché. Avec plus de 5 millions de portes équipées à travers le monde, les serrures électroniques Onity offrent la qualité, les propriétés et la durabilité que vous recherchez, avec en prime la garantie de l'expertise Onity et sa réputation affirmée dans le monde entier.

## Conçues pour Être Faciles à Utiliser

Bijoux de technologie, les serrures électroniques Onity sont remarquablement conçues pour faciliter les opérations de check-in et faciles à utiliser pour les clients.

## Les Principaux Aspects d'un Système de Serrures Électroniques

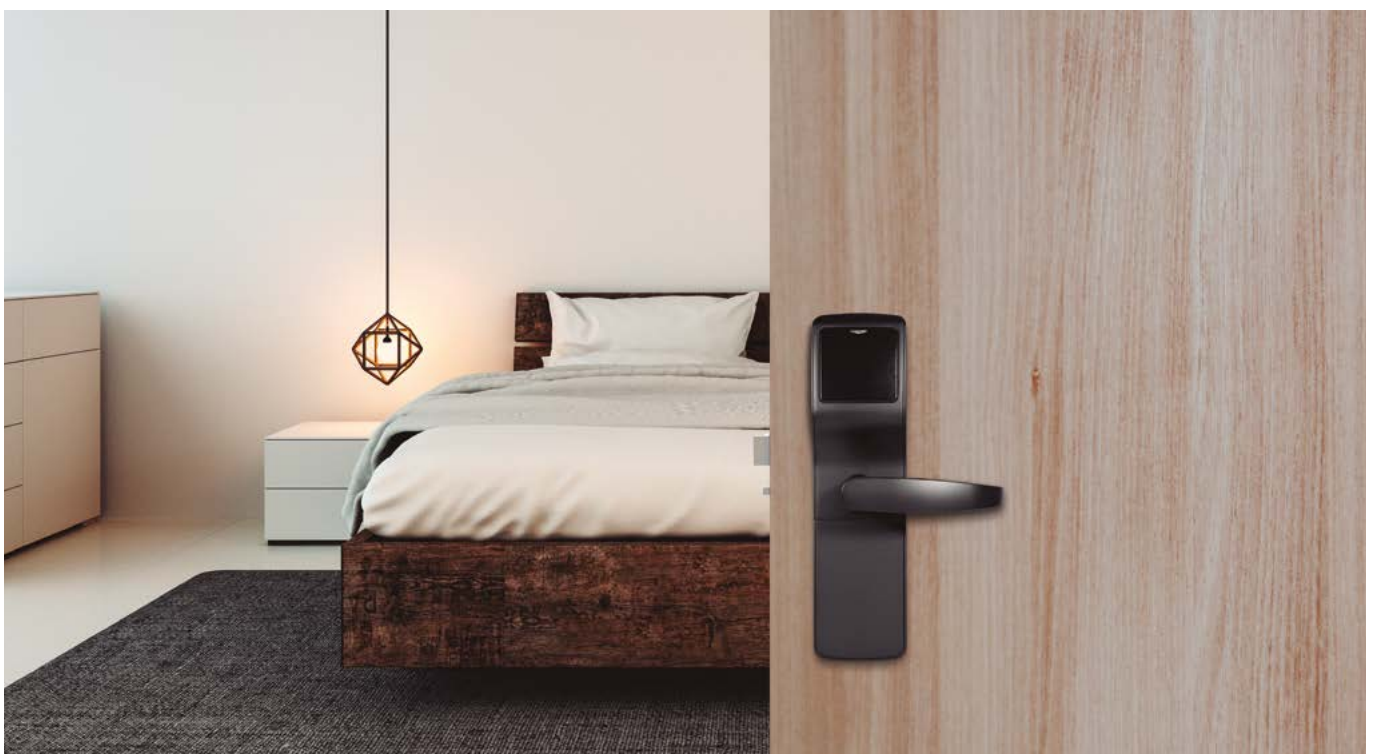
Une serrure électronique gère des accès grâce à des cartes autorisées, à des dates et heures programmées et par l'enregistrement en mémoire de toutes les opérations. Ces caractéristiques réduisent la vulnérabilité de l'hôtel, renforcent sa sécurité et permettent une gestion plus précise du personnel. Les systèmes Onity se composent de :

- Serrures électroniques autonomes (piles)
- Cartes / dispositifs d'ouverture (non propriétaires)
- Encodeur (station d'encodage de cartes à la réception)
- Logiciel du système (en option)
- Programmateur portable (pour le personnel de maintenance)

Les serrures Onity sont faciles à installer et fonctionnent avec des piles AA (pas de câblages coûteux). L'hôtel crée ses propres cartes réutilisables, éliminant ainsi le recours à un serrurier en cas de perte de clés ; par ailleurs, le logiciel Onity est doté d'un système automatique par lequel chaque nouveau client annule la carte du client précédent, ce qui équivaut à créer une nouvelle serrure pour chaque client.

Le logiciel de contrôle d'accès d'Onity offre une grande souplesse de gestion puisque c'est vous qui définissez **qui** est autorisé, **où** et **quand**. Les passes des employés, qui sont identifiés électroniquement par le nom, peuvent être limités à des zones, des horaires ou à des jours précis.

Les systèmes de serrures électroniques d'Onity permettent aussi d'optimiser la sécurité de l'hôtel : si une carte-passe est égarée, elle peut être annulée par voie électronique à travers le logiciel d'Onity. De plus, notre technologie présente plusieurs niveaux d'encodage pour maximiser votre sécurité et votre tranquillité mais aussi celles de vos clients, qui sont sûrs de pouvoir dormir en paix.



Découvrez les avantages de choisir une solution de serrures électroniques Onity pour vous et pour vos clients :

### 3 Concepts de Design de Serrure



**Bluetooth®**  
Série Trillium™

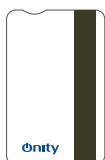


**Bluetooth®**  
Série ADVANCE  
Trillium™ : modulaire



**Bluetooth®**  
Série Serene™ :  
tout-en-un

### 2 Technologies



#### Carte à Bande Magnétique

- ❑ Elle exécute toutes les fonctions que vous attendez d'un système de serrures électroniques
- ❑ Très économiques
- ❑ Les cartes magnétiques d'Onity incorporent une encoche qui facilite leur utilisation par les déficients visuels
- ❑ Cartes non propriétaires



#### RFID Sans Contact

- ❑ Intuitive et facile à utiliser, il n'est pas nécessaire de l'introduire dans la serrure
- ❑ Image haute technologie pour l'hôtel
- ❑ Divers formats de clés : carte, badge, bracelet, etc. Idéale pour les stations thermales et les complexes de loisirs
- ❑ Cartes non propriétaires

### Dispositifs d'Ouverture

Choisissez parmi différents supports d'accès pour les serrures et les lecteurs muraux, y compris les clés mobiles, les porte-clés, les bracelets, etc.



DirectKey™



Porte-clé



Bracelet



Carte  
Magnétique



Carte  
RFID

### Technologies Avancées en RFID Sans Contact

À la pointe des tendances du marché hôtelier, les produits de sécurité ultramodernes Onity incorporent les toutes dernières nouveautés en RFID (identification par fréquence radio) et une structure modulable capable de s'adapter aux progrès technologiques à venir.

Onity apporte également une option supplémentaire en matière de technologie RFID en mettant en œuvre la technologie MIFARE® Plus, une caractéristique requise par certaines chaînes d'hôtels pour lesquelles une sécurité accrue des identifiants est vitale.

Les serrures RFID d'Onity sont

compatibles avec les types d'accréditations d'ouverture suivants, dans deux modes opérationnels :

#### Mode Classic

- ❑ MIFARE Ultralight
- ❑ MIFARE Classic/EV1 1K/4K

#### Mode Plus

- ❑ MIFARE Ultralight C
- ❑ MIFARE Plus S 2K/4K
- ❑ MIFARE Plus X 2K/4K

Les nouvelles serrures et encodeurs RFID d'Onity permettent de passer du

mode MIFARE Classic à Plus sans être obligé d'investir dans des équipements supplémentaires pour passer d'un mode à un autre. Par ailleurs, les serrures de la série Trillium en mode Classic et les précédentes peuvent coexister dans la même installation et avec le même système.

Les solutions innovantes d'Onity sont aussi compatibles avec les technologies NFC (Near Field Communication) et avec le Bluetooth®, permettant ainsi la communication sans contact des serrures électroniques à l'aide Smartphones.





ADVANCE Trillium RFID



# Serrures Électroniques

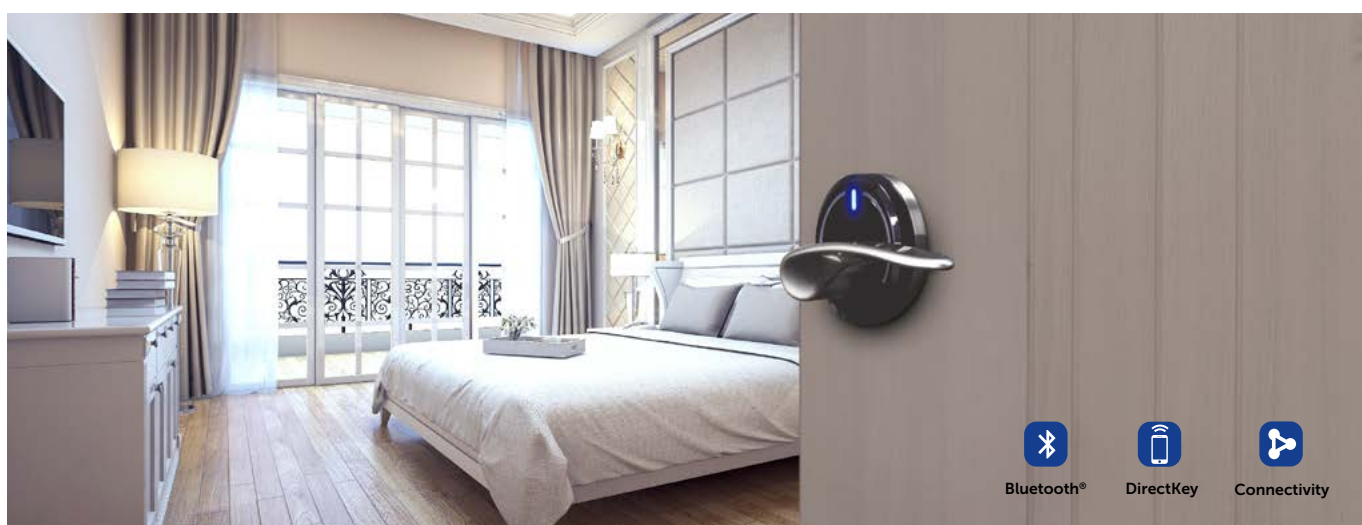


Le contexte et les exigences du secteur hôtelier sont en constantes évolutions ; en tant que fournisseur leader, reconnu et fiable de solutions de serrures électroniques éprouvées et sûres, Onity se situe à l'avant-garde du progrès dans les domaines de la sécurité et du contrôle d'accès.

## Recherche

Plusieurs années de recherches exhaustives ont été nécessaires pour son développement, en intégrant des études scientifiques poussées, ainsi que la participation d'un large panel d'hôteliers, clients et professionnels du design. Les nouvelles serrures Onity s'inspirent de la fiabilité et de la commodité largement prouvées de ses modèles antérieurs.

Onity avait déjà bouleversé les concepts d'esthétique et de technologie pour la sécurité des hôtels avec le lancement de sa série ADVANCE, une solution révolutionnaire et innovante qui présente une conception modulaire unique, en deux parties. Actuellement, Onity pose un nouveau standard qui change la donne en proposant Serene™, une serrure minimaliste conçue pour les hôtels haut de gamme esthétiques et connectés.



## Avancé, Fiable et Conçu pour l'Avenir

Au moment présent, la gamme de gestion d'accès Onity comprend ADVANCE, Trillium™ - une série de serrures élégantes qui offre une voie de mise à niveau facile pour les serrures Onity existantes - et la dernière solution tout-en-un Serene.

Vous pouvez choisir Onity pour un nouveau projet ou remplacer facilement les anciennes serrures Onity par les nouvelles de la série Trillium afin de rafraîchir votre image et de renforcer la sécurité, tout en conservant les caractéristiques existantes de tenue au feu du bloc-porte.

## Une Sécurité Supérieure

Les serrures électroniques Onity offrent une sécurité renforcée des identifiants ainsi que des options de sécurité supérieures.

1. Serrure RFID (MIFARE® Classic/EV1) ou magnétique.
2. La technologie MIFARE Plus, qui fournit un protocole de sécurité amélioré pour les serrures RFID.
3. Module prêt pour DirectKey™, offrant un niveau de sécurité supplémentaire grâce au cryptage AES 128 bits.

## Serrures aux Plus Hauts Standards de Qualité

Fidèles à notre engagement de maintenir les plus hauts standards de qualité et de sécurité, les serrures Onity \* sont conformes, entre autres, aux normes CE EN14846, DIN et BHMA (le standard de Builders Hardware Manufacturers Association / American National Standard Institute -ANSI- A156.25 degré 1 pour les dispositifs de fermeture électriques).



\* Voir les fiches techniques Onity pour les certifications de modèles de serrures spécifiques



Trillium RFID

# Serrures Électroniques Série Trillium



Les serrures Onity sont disponibles avec 2 technologies de lecture et de nombreuses fonctionnalités :

- Autonome (sans câbles)
- Mémoire non volatile : la serrure mémorise les 500 dernières ouvertures, y compris la date, l'heure et la carte utilisée
- Chaque nouvelle carte d'utilisateur annule la précédente, interdisant l'entrée éventuelle d'utilisateurs antérieurs
- Programmable en «mode bureau» (entrée libre)
- Avec des leds indiquant l'état de la serrure, y compris alerte de piles usées, sans déranger les clients
- Alimentation : 4 piles standard AA
- Résistant à la corrosion

 **Bluetooth®**



Trillium Mag



ADVANCE Mag

 **Bluetooth®**



Trillium RFID



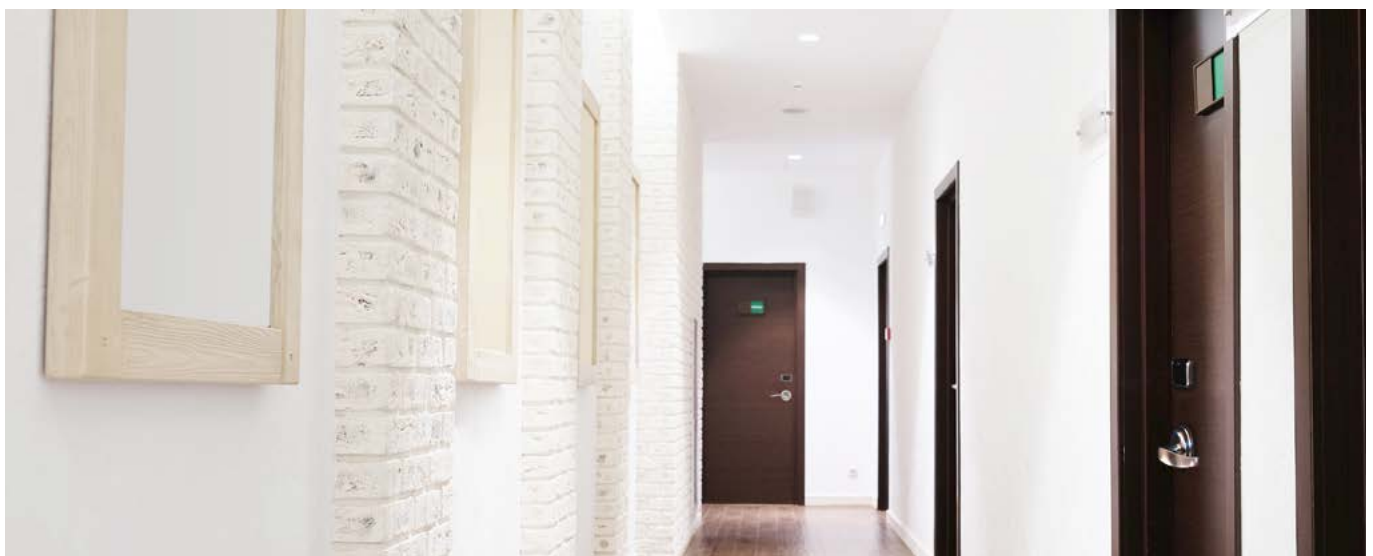
ADVANCE Trillium RFID

## Lecteur à Bande Magnétique

- Fonctionne avec des cartes à bande magnétique standard ISO/ABA
- Compatible Bluetooth®
- La serrure garantit la qualité de la lecture de la carte en lisant 2 fois, à l'insertion et au retrait

## Lecteur Sans Contact

- Utilise la technologie sans contact la plus moderne, sans insérer la carte
- Fonctionnent avec les technologies MIFARE® Classic/EV1, Plus, Ultralight et Ultralight C
- Compatible Bluetooth® et NFC (Near Field Communication)
- Large gamme de dispositifs d'ouverture
- Système multi-applicatif





# Serrures Électroniques Série Trillium

## Options de Serrure

Un large choix disponible de finitions élégantes, différentes poignées interchangeables et plaques de propreté qui permettent aux serrures de se fondre dans le style de la décoration de l'hôtel.

### Finitions

Sélectionnez le coloris de votre serrure Onity avec l'une de ces finitions :



Chromé Mat\*



Laiton Ancien



Chromé Poli



Nickel Mat



Laiton Mat



Bronze Foncé



Laiton Poli



Noir Mat\*\*

\*Standard

\*\*Pour les serrures Trillium RFID / ADVANCE Trillium RFID / Trillium Mag, avec des poignées Wing / Granada / Jerez / Barcelona / Toledo et mécanismes de verrouillage EURO / DIN / ANSI / Tubulaire / Panic.

### Poignées

Choisissez la poignée idéale qui s'accorde le mieux avec le style de votre établissement :



Granada



Wing



Barcelona



Jerez



Toledo



Sevilla

### Mécanismes de Verrouillage

Options de pêne dormant extra-long haute sécurité, pêne anti-crochetage et fonctions anti-panique et «ne pas déranger» :



EURO\* avec pêne 1/2 tour à projection automatique anti-effraction



DIN avec pêne dormant automatique



ANSI



ANSI avec pêne dormant automatique



Tubulaire



Interconnecté



Porte coulissante



Barre anti-panique

Compatible avec Trillium Mag et Trillium RFID

### Poignées Spéciales

Afin de répondre aux besoins croissants de design des hôtels, Onity a noué un partenariat avec le groupe HOPPE, fabricant leader de serrures mécaniques, afin de proposer une large gamme de poignées qui combine esthétique, qualité et durabilité. Elles sont disponibles pour modèles de serrure Serene™, Trillium RFID et Trillium Mag, en finition Chromé Mat, avec mécanisme de verrouillage EURO.



Amsterdam



Bonn



Dallas



Paris



Trondheim



### Plaques de Propreté

Onity propose une sélection de plaques de propreté idéales pour vos projets de rénovation.





## Serrures Électroniques Spéciales



### Serrure Électronique pour l'Extérieur

Onity propose des serrures pour l'extérieur, spécialement conçues pour supporter des conditions climatiques et des environnements sévères. Cette solution est disponible avec les serrures Trillium Mag et Trillium RFID dans les finitions chromé mat et bronze foncé et la gamme complète des poignées Onity.



### Serrure Électronique pour Porte Vitrée

La solution Onity pour portes vitrées est idéale pour les portes d'entrée principales, bureaux, salles de réunions ou les accès à pratiquement tous les types de propriété. Elle a été spécifiquement conçue pour adapter la gamme de serrures électroniques série Trillium d'Onity aux portes vitrées et peut aussi être utilisée avec d'autres types de porte ayant un profil inférieur à 25 mm (métalliques, casiers, etc.).



### Serrure Électronique pour Porte Coulissante

Les serrures électroniques Onity sont dotées d'une mortaise spécifiquement conçue pour leur installation sur portes coulissantes. Cette solution est compatible avec les serrures de la série Trillium Mag et Trillium RFID.



### Serrure Électronique avec Barre Anti-panique

Les serrures électroniques Onity peuvent être combinées à une barre anti-panique sur les sorties de secours pour plus de sécurité et de contrôle. Ces serrures, fabriquées avec des matériaux haut de gamme et des mécanismes simples, garantissent l'efficacité à la fois du contrôle d'accès et de l'évacuation en cas d'urgence.



Serene™



# Serrure Électronique Serene™



## Élégante à l'intérieure comme à l'extérieure

Serene est une serrure minimaliste unique tout-en-un destinée aux hôtels haut de gamme, soucieux de l'esthétique. Elle est conçue avec élégance pour offrir sécurité, flexibilité et satisfaction aux clients.

Serene est plus qu'une simple serrure, elle offre une **connectivité** online et une méthode facile pour une intégration intelligente complète.



### Technologie d'accès mobile DirectKey™

Grâce à la technologie DirectKey intégrée, les serrures Serene permettent aux établissements de mettre en œuvre facilement une solution de clé mobile éprouvée, immédiatement ou lorsqu'ils sont prêts. Elle est personnalisable et s'intègre facilement aux applications de fidélisation des chaînes d'hôtels ou à l'application mobile DirectKey d'Onity.

## Caractéristiques

- Un halo de lumière **LED** indique l'état de la serrure
- Idéale pour les **nouvelles** constructions
- Firmware **évolutif** de la serrure
- Contrôlée par le système de gestion des serrures **OnPortal™** pour une efficacité optimale
- Supporte les communications RFID et **Bluetooth®**
- Historique **d'audit** des 3000 événements
- Prête pour **l'intégration** avec des solutions tierces de chambres intelligentes\*

\* La disponibilité de la fonctionnalité de chambre connectée est basée sur le modèle de verrouillage Onity et les spécifications du projet. Le partenaire d'intégration doit écrire sur l'interface API conformément aux spécifications d'Onity. Les hôtels intéressés par une solution de chambre connectée doivent contacter Onity et leur partenaire technologique pour connaître les exigences détaillées du système.

## Personnalisez votre apparence

Grâce à leur conception qui minimise le matériel sur la porte, les serrures Serene™ sont disponibles avec toute une gamme de poignées et de finitions, offrant une grande flexibilité esthétique et une personnalisation optimale pour chaque établissement.

### Finitions



Chrome mat



Laiton ancien



Chrome poli



Nickel mat



Laiton mat



Bronze foncé



Laiton poli



Chromé noir

### Modèles de Poignée

#### Poignées standard Onity



Wing



Granada



Toledo

#### Poignées tierces



Athinai



Atlanta



Capri



Houston



Los Angeles



New York

### Mécanismes de Verrouillage

EURO  
avec verrouillage  
automatique

ANSI

**HOPPE®**   
Handle of excellence.



#### Options de poignées supplémentaires\*\*

Si notre gamme actuelle de poignées ne correspond pas tout à fait à ce que vous recherchez, les serrures Serene sont compatibles avec d'autres poignées du marché.

\*\* Serene est compatible avec les poignées design à interface carrée de 8 mm.



Directkey™ Solution d'Accès Mobile

# DirectKey™ Solution d'Accès Mobile



DirectKey est une solution économique, sécurisée et facile à utiliser qui permet aux clients d'utiliser leur smartphone comme clé de chambre. En combinant les technologies cloud et Bluetooth®, DirectKey peut **améliorer l'expérience** des clients dans les hôtels de toute taille.

Grâce à l'intégration entre le système PMS et OnPortal, les hôtels peuvent mettre en œuvre DirectKey pour permettre l'enregistrement et l'accès à la propriété sans contact. Les clients peuvent ainsi télécharger la clé numérique sur leur téléphone portable, ce qui leur permet de contourner la réception et d'accéder directement à leur chambre.

La technologie DirectKey permet d'améliorer l'expérience client et de réduire les points de contact.

## Différents Scénarios pour Répondre à des Besoins Distincts

La plateforme d'authentification mobile sécurisée basée sur le cloud d'Onity offre de multiples façons de déployer de manière transparente l'accès mobile à votre établissement, ce qui permet d'améliorer vos relations avec vos clients.

- ❑ **L'app DirectKey\***. La solution « prête à l'emploi » d'Onity, idéal pour les hôtels indépendants qui n'ont pas de solutions propres en matière d'applications mobiles.
- ❑ **Applications de tiers**. Partenariat avec des prestataires externes pour offrir une expérience client personnalisée.
- ❑ **Intégration des clients**. Pour les établissements qui disposent déjà d'une application de fidélisation, Onity peut s'y intégrer.

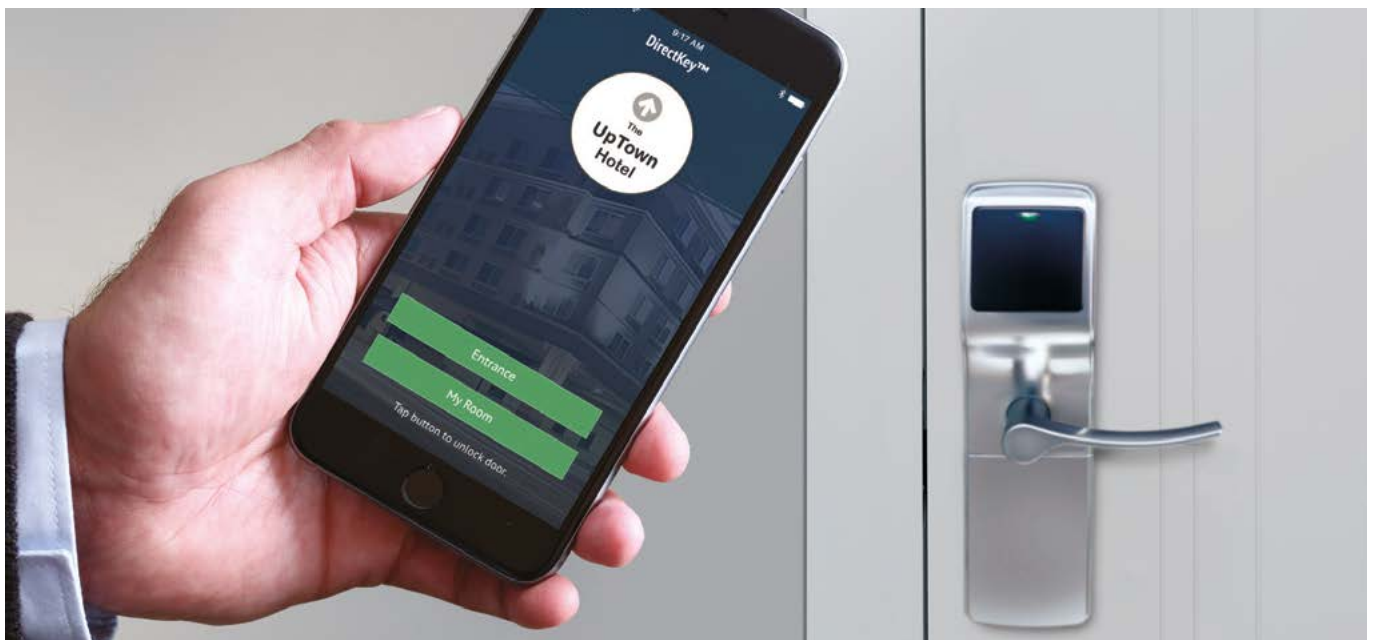


### Avantages pour l'Utilisateur

- ❑ Évite l'attente à la réception pour l'enregistrement.
- ❑ Les identifiants de la clé restent sur le téléphone pendant le séjour
- ❑ Appairage à distance, pas besoin de réveiller la serrure en la touchant avec le téléphone
- ❑ Une expérience client accrue
- ❑ Répond aux préférences des clients en matière d'accès sans contact via une application mobile
- ❑ Peut être utilisé avec des cartes-clés physiques

### Avantages pour l'Hôtel

- ❑ Horaires d'accès facilement configurables
- ❑ Efficacité opérationnelle
- ❑ Fidélité accrue
- ❑ Fonctionnalités on-line du système
- ❑ Sécurité améliorée
- ❑ Mises à jour faciles



\* L'application mobile DirectKey doit être intégrée au système de gestion de la propriété (PMS) de l'hôtel et au logiciel de contrôle d'accès OnPortal d'Onity. Les exigences de mise en œuvre peuvent également inclure l'intégration avec une application de fidélité hôtelière ou tierce.



# DirectKey™ Solution d'Accès Mobile



**Sans contact**  
Ouverture à distance



**Pas d'attente à la réception**  
Directement à votre chambre



**Économique**



**Mise à jour facile**



**Sécurité améliorée**



**DISTANCE D'OUVERTURE optimisée**

**SOLUTION pour parking et ascenseur**



## Technologie avancée à l'épreuve du futur

Le kit de gestion DirectKey d'Onity offre un moyen pratique de gérer les serrures grâce à une communication sans contact entre un smartphone et les serrures Serene via la technologie Bluetooth®.

## Gardez les établissements et vos invités en Sécurité

Toutes les autorisations de clé mobile utilisent un cryptage AES 128 bits qui fournit un niveau de sécurité supplémentaire en plus des fonctionnalités du système de verrouillage telles que les autorisations d'accès utilisateur et les pistes d'audit.

## Un Moyen direct d'Économiser

La gestion des autorisations via DirectKey permet de réduire les dépenses opérationnelles. Votre personnel peut personnaliser son accueil auprès de vos clients, tandis que vous minimisez le temps de réception nécessaire pour les cartes-clés traditionnelles.

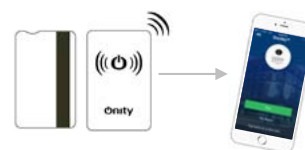


## Rétro compatible

Le système est compatible avec les serrures déjà existantes d'Onity ce qui permet de réduire les coûts de déploiement et de temps. Découvrez toute la gamme de serrures électroniques et dispositifs d'Onity qui sont compatibles avec DirectKey :

## Protection des investissements

DirectKey peut améliorer le retour sur investissement global en réduisant les coûts de gestion des cartes-clés tout en maximisant la durée de vie de votre matériel.



## DirectKey en quelques chiffres

<p>PLUS DE <b>30</b> ans d'expertise dans les serrures électroniques</p>	<p><b>4</b> millions de serrures Bluetooth® installées *</p>	<p><b>20</b> ans d'expérience dans l'accréditation des clés mobiles *</p>	<p><b>1</b> seul partenaire pour aller encore plus loin</p>
--	--	---	---

\* Les dispositifs de verrouillage Bluetooth® et la solution d'authentification par clé mobile sont des technologies Carrier déployées dans de nombreux secteurs.

# OnPortal™ Système pour la Gestion des Accès

OnPortal est le tout dernier logiciel de gestion des serrures d'Onity, une solution évolutive incluant le **check-in mobile** et la gestion complète des accès. Résultant du retour d'expérience de réceptionnistes attentifs aux besoins de leurs clients, OnPortal est conçue pour offrir performance et flexibilité tout en garantissant la satisfaction client.

## Check-in à la Carte

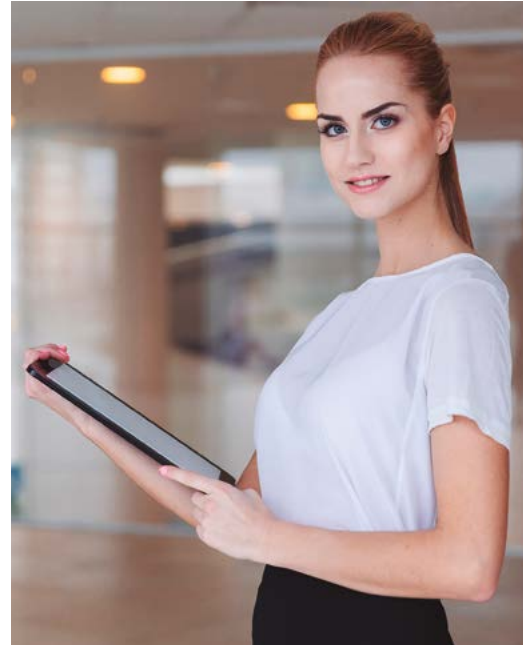
- De nombreuses options sont disponibles pour une gestion des accès à la carte, s'adaptant ainsi à vos procédures de gestion hôtelière : carte clé physique ou dématérialisée (ouverture via Smartphone), check-in à la réception ou sur mobile etc.
- Grâce à OnPortal vos équipes disposent de toute la technologie nécessaire pour optimiser la prise en charge de vos clients dès leur arrivée, comme par exemple l'accueil en espace VIP.

## Productivité

- Installez, utilisez et maintenez votre système très facilement avec les fonctionnalités proposées par la solution OnPortal et mettez à jour vos équipements existants à votre rythme.
- OnPortal s'intègre parfaitement au système d'accès mobile DirectKey™ d'Onity.

## Solution Évolutive

- OnPortal s'adapte à vos exigences, quelle que soit la taille ou la complexité de votre établissement.
- Gestion complète des serrures sur l'ensemble de votre établissement.



## Spécifications sur Mesure

- Enregistrement rapide
- Facile à installer, à utiliser et à maintenir
- Prêt pour le système d'accès mobile DirectKey™ maintenant ou dans le futur
- Gérée sous Windows®, vous pouvez utiliser OnPortal conjointement à votre PMS sur PC ou sur tablette en mode tactile
- Encodage RFID multi-secteur pour une interface plus performante avec des systèmes tiers
- Capacités d'interface avec de multiples logiciels hôteliers (PMS)
- Option de pointage journalier du personnel et du contrôle de leurs accès disponible, soit par équipe et par chambres, soit par groupe de chambres ou de portes.



## Gain d'Espace avec la Nouvelle Gamme d'Encodeurs

Onity propose de nouveaux encodeurs compacts qui s'intègrent parfaitement à OnPortal.

### Encodeur OnPortal RFID



- Compatible avec les technologies MIFARE® Classic/EV1, Plus et Ultralight C
- Connexion port USB, pas de branchement électrique additionnel
- Écriture instantanée de cartes
- Dimensions : 18 x 56 x 88 mm (H x l x P)



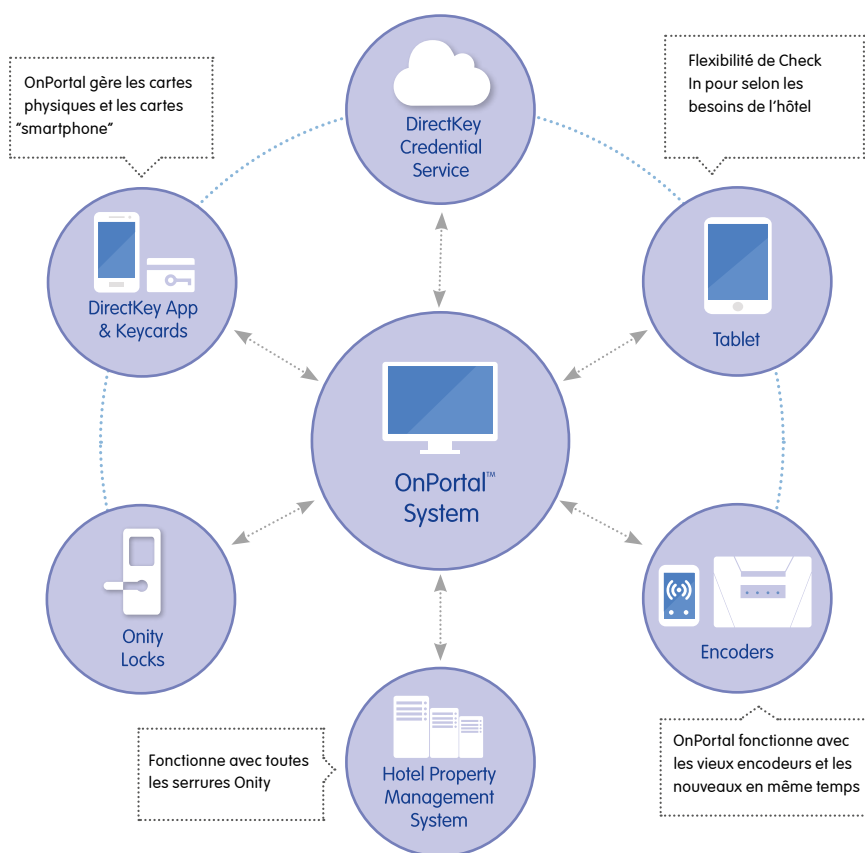
### Encodeur Motorisé OnPortal Mag

- Lecture/écriture de cartes à bande magnétique faible (Lo-Co) ou haute coercivité (Hi-Co)
- Communication via une interface USB
- Dimensions : 100 x 148 x 225 mm (H x l x P)

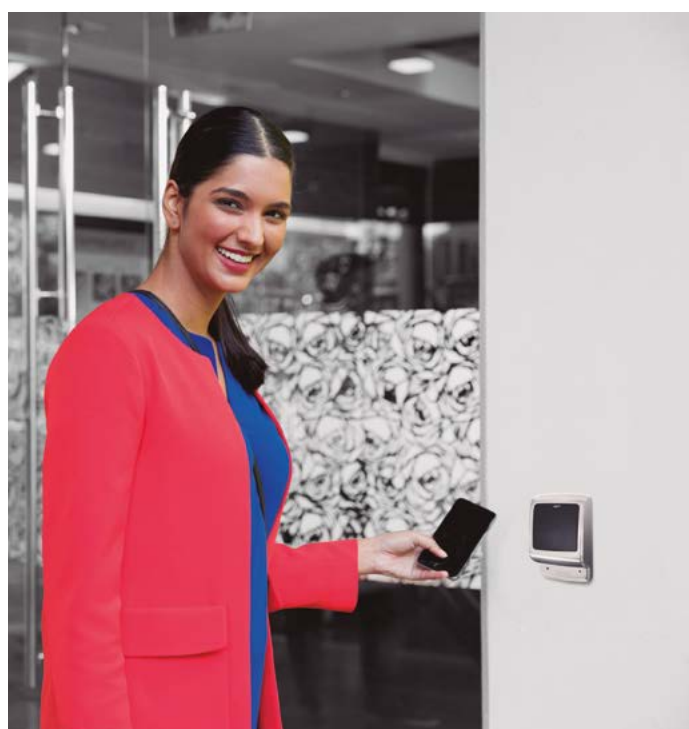




La Solution OnPortal Gère les Serrures d'Onity et les Dispositifs d'Accès de l'Établissement.



## Lecteurs Muraux



Lecteurs autonomes déportés off-line ou on-line. Pour une large gamme d'applications, telles que :

- Ascenseurs
- Parkings
- Portes électriques
- Piscines
- Bureaux

## Autres Solutions pour le Secteur Hôtelier



# Serrures de Salle de Bains et de Passage

Faciles à installer, elles sont le complément idéal aux serrures électroniques Onity, avec qui elles partagent les mêmes modèles de poignées et les couleurs.

Le modèle pour salle de bains incorpore un bouton-poussoir pratique et une fonction «anti-panique», qui facilite au client son utilisation et lui offre une grande sécurité.



## Finitions



Chromé mat



Chromé poli



Laiton mat



Laiton poli



Laiton ancien

## Poignées



Granada



Wing



Barcelona



Jerez



Toledo



Sevilla

# Serrures Électroniques pour Casiers



## OniLocker, Serrure Électronique Sans Contact RFID

La serrure OniLocker offre une grande sécurité, confort et efficacité, grâce à l'utilisation de supports sans contact (cartes, bracelets, etc.). Elle fonctionne avec la technologie RFID MIFARE® (Classic/EV1) qui permet d'ouvrir et de fermer les casiers simplement en approchant la carte du lecteur. Une solution idéale pour :

- Les stations thermales et les spas
- Les clubs de golf
- Les stations de sport d'hiver
- Les centres sportifs

Un système complet avec un logiciel de gestion et un encodeur de cartes (version simplifiée également disponible pour les petites installations).

## Prestations

- Serrure autonome, sans câblage
- Installation possible sur portes en bois et sur portes métalliques
- Gestion d'utilisateurs et de passes
- Permet de créer des cartes-passe pour l'ouverture et la fermeture de n'importe quel casier
- Compatible avec la gamme de serrures RFID d'Onity

- Option InfoTerminal disponible, qui permet à l'utilisateur d'obtenir des informations sur sa clé à travers un écran. Affiche le numéro de casier assigné au dispositif d'ouverture ou indique s'il s'agit d'un passe



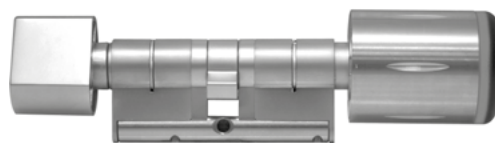




# Cylindres Électroniques



e-CylinderMAX (IP67)



e-Cylinder AutoMAX (IP67)

Le cylindre électronique RFID d'Onity est la solution parfaite pour la gestion des portes de chambre et de bureaux, dans les hôtels de petite ou moyenne taille. Il confère un haut niveau de sécurité grâce à son lecteur de proximité à technologie MIFARE®, infalsifiable et très pratique, pour les clients comme pour la direction de l'hôtel. Il est tout spécialement indiqué pour les projets de rénovation puisqu'il **suffit de remplacer le cylindre mécanique existant** par le cylindre électronique, sans aucun usinage de porte ; une installation facile et très rapide.

## Caractéristiques

- Facile à utiliser
- Pour serrure à larder de profil EURO
- Fonctionne en lecture/écriture avec des cartes et dispositifs sans contact MIFARE® (Classic/EV1) de 1K ou 4K
- Indice de protection IP67
- Options demi-cylindre et double cylindre
- Logiciel PC, le système gère jusqu'à 1.500 portes et 12.000 utilisateurs
- Mémoire non volatile capable de mémoriser les 1.000 dernières opérations
- Capacité de lecture des opérations sur la carte
- Système auto-programmable à cartes AutoMAX
- Certification feu 30'/60'
- Mode «entrée libre»
- Gamme complète de longueurs et béquilles

- Cryptage supérieur haute sécurité
- Mode de veille intelligente (économie d'énergie)
- Alerte sonore en cas de batteries faibles



**HOPPE®**   
Handle of excellence.



## Poignées et Boutons

Les hôtels disposent pour leurs portes d'une combinaison Onity complète, avec des jeux de poignées et de boutons qui s'adaptent à tous les styles de décoration.

Ces poignées sont activement protégées contre les germes grâce à l'option antimicrobienne SecuSan®.



Amsterdam



Bonn



Dallas



Paris



Trondheim

## Lecteurs Muraux



Configuration off-line.

Pour une large gamme d'applications telles que :

- Ascenseurs
- Parkings
- Portes automatiques/électriques
- Accès piscines
- Back-office

# Coffres-forts Électroniques



## OS100

### Coffre-Fort à Clavier Numérique Économique

Coffre-fort fonctionnel qui permet aux établissements d'offrir cet important service à leurs clients pour protéger leurs objets personnels à un prix accessible. OS100 incorpore de nombreuses prestations essentielles telles que l'historique, l'ouverture mécanique d'urgence.

	DIMENSIONS mm (Externes, H x L x P)	VOLUME	POIDS	COULEUR
LAPTOP	200 x 420 x 370	22.7 L	8.4 Kg	Noir (standard) Ivoire (option)

\* La profondeur (P) indique les dimensions du coffre sans le clavier.



## OS100 Top

### Coffre-Fort d'Ouverture par le Haut

Il offre les fonctionnalités attendues d'un coffre-fort, en s'intégrant à la décoration de la chambre. Il peut être discrètement «caché» dans le tiroir d'un bureau ou un placard.

	DIMENSIONS mm (Externes, H x L x P)	VOLUME	POIDS	COULEUR
LAPTOP	128 x 400 x 350	11.7 L	10 Kg	Noir (standard)



## OS200

### Coffre-Fort à Clavier Numérique

Coffre-fort électronique avec de multiples prestations, sa facilité d'utilisation, combinée à sa haute fonctionnalité, en font une solution idéale pour tout type d'installations. Il est équipé d'une ouverture mécanique d'urgence ainsi que d'une prise électrique intérieure (option).

	DIMENSIONS mm (Externes, H x L x P)	VOLUME	POIDS	COULEUR
MINI	250 x 350 x 250	15.3 L	10 Kg	Noir (standard)
LAPTOP	200 x 420 x 370	21.4 L	12.7 Kg	
LAPTOP 17"	204 x 508 x 370	31.2 L	16.5 Kg	Ivoire (option)

\* La profondeur (P) indique les dimensions du coffre sans le clavier.



## OS500

### Coffre-Fort à Clavier Numérique pour Hôtels Haut de Gamme

OS500 est le coffre-fort idéal pour les hôtels qui recherchent un design spécial avec un maximum de sécurité et commodité. C'est l'option la plus complète qui combine les prestations reconnues de la gamme de coffres Onity avec un design moderne et sophistiqué. Disponible avec éclairage intérieur et option de mode de location électronique, les coffres de la série OS500 enregistrent les 1000 dernières opérations.

	DIMENSIONS mm (Externes, H x L x P)	VOLUME	POIDS	COULEUR
LAPTOP	190 x 435 x 370	32.5 L	16 Kg	Black (standard)
BUSINESS	190 x 435 x 470	37.8 L	18 Kg	Ivory (optional)





## OS600

### Coffre-Fort à Clavier Numérique avec Interface de Carte-clé

Ce modèle, fonctionne avec un code à quatre chiffres ajoutés à la carte-clé de la chambre ; la sécurité est renforcée grâce à l'historique et à l'utilisation d'un code passe-partout non-embarqué et sécurisé. Le coffre-fort OS600 s'intègre aux systèmes de serrures Onity à bande magnétique et incorpore un mode de location amélioré grâce à la carte et à l'interface PMS optionnelle.

	DIMENSIONS mm (Externes, H x L x P)	VOLUME	POIDS	COULEUR
MINI	204 x 424 x 220	18.1 L	12 Kg	Ivoire (standard)
LAPTOP	204 x 424 x 370	31.1 L	15.5 Kg	
BUSINESS	204 x 424 x 460	38.6 L	17 Kg	Noir (option)
SUITE	570 x 424 x 390	81.5 L	30 Kg	

\* La profondeur (P) indique les dimensions du coffre sans le clavier.



## OS700

### Coffre-Fort à Carte RFID

Le coffre-fort OS700 d'Onity est dotée de la technologie RFID sans contact, suivant les dernières tendances et les demandes du marché. Activé par la carte de chambre, il est très facile à utiliser. Associée à la fiabilité éprouvée des solutions Onity, la série OS700 est la solution idéale pour les établissements qui cherchent à offrir un haut niveau de sécurité à leurs clients et leurs objets de valeur, tout en étant très fonctionnels.

	DIMENSIONS mm (Externes, H x L x P)	VOLUME	POIDS	COULEUR
MINI	250 x 350 x 250	15.3 L	10 Kg	Noir (standard)
LAPTOP	200 x 420 x 370	22.7 L	8.4 Kg	
LAPTOP 17"	204 x 508 x 370	31.2 L	16.5 Kg	Ivoire (option)

\* La profondeur (P) comprend les dimensions du coffre, le lecteur n'est pas inclus.

# Minibars

**solutiOn**  
by Onity

La famille de solutions d'Onity incorpore **solutiOn**, une série de minibars élégants conçus spécialement pour le marché de l'hôtellerie.

Ils sont disponibles avec les technologies d'absorption ou thermoélectrique et leur système de refroidissement, sans pièces mobiles, permet un fonctionnement très silencieux particulièrement adapté aux environnements hôteliers.

Les minibars Onity **solutiOn** répondent à des normes de qualité et d'environnement élevées, avec des modèles conformes aux dernières réglementations.



Racks pour mignonnettes et bouteilles ajustables

Poignée de porte encastrée

Charnières réversibles renforcées

Éclairage intérieur

Porte vitrée (optionnel)

Serrure (optionnel)

## Service et Qualité Onity

Les minibars Solution offrent la garantie de service d'Onity, le leader en solutions pour le marché hôtelier, avec près de 5 millions de chambres installées dans 30.000 hôtels à travers le monde. Tous les composants des minibars Onity sont conformes aux normes de qualité les plus strictes.

## Flexibilité

- Porte réversible
- Clayettes coulissantes avec différentes positions selon le modèle
- Racks réglables pour bouteilles et snacks

## Économiques

- Faible consommation d'énergie

## Silencieux

La technologie de refroidissement par absorption ou thermoélectrique, sans pièces mobiles, assure un fonctionnement complètement silencieux.

## Options

- Porte vitrée
- Serrure
- Bras coulissant pour portes de meuble

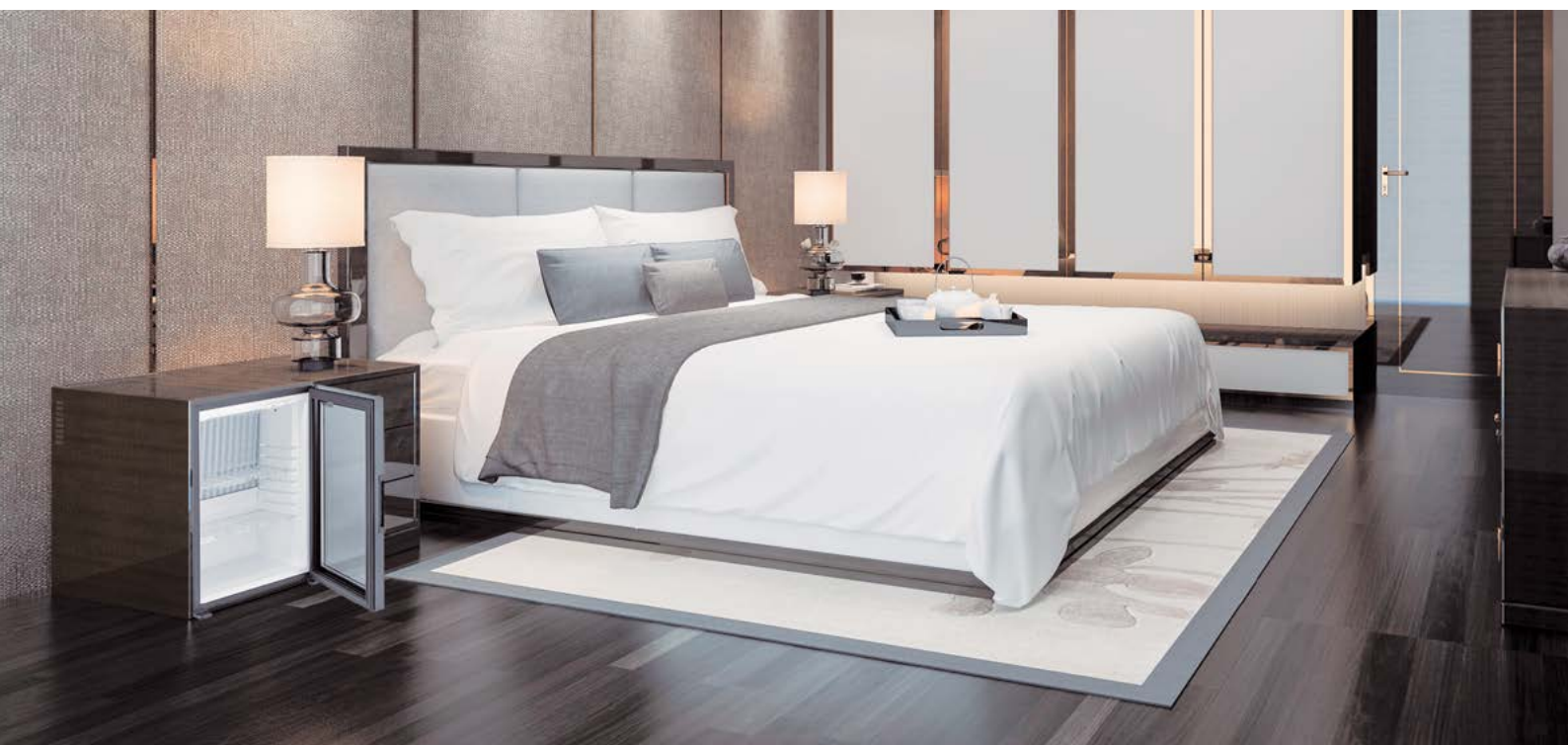
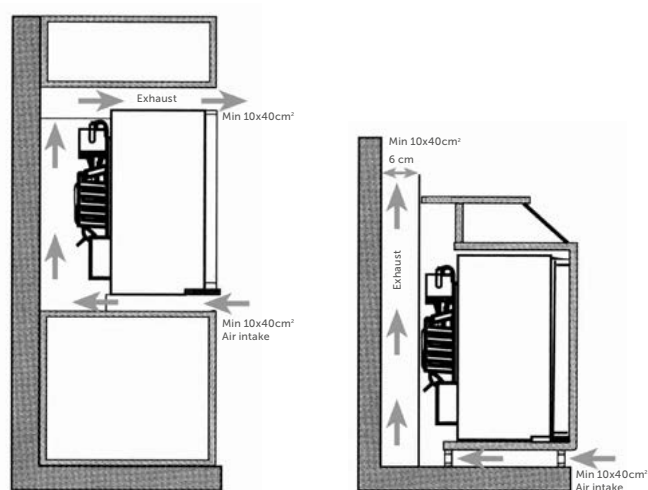


Les minibars offrent un double avantage : ils augmentent le chiffre d'affaires de votre hôtel tout en offrant un service additionnel au client.

## La Ventilation : un Élément Indispensable pour le Bon Fonctionnement

Les minibars Solution peuvent s'intégrer facilement à tout type de meubles à condition de respecter un espace de ventilation suffisant.

Un espace minimum de 400cm<sup>2</sup> est préconisé pour permettre la circulation de l'air autour du groupe frigorifique.



## Spécifications Techniques

Modèle Solution AB3		
Volume	30 L	40 L
Dimensions (H x L x P) *	480 x 400 x 420	550 x 400 x 440
Technologie	Absorption	
Options	Serrure Bras coulissant pour porte de meuble	

Modèle Solution AB3 Glass (porte vitrée)		
Volume	30 L	40 L
Dimensions (H x L x P) *	480 x 400 x 415	550 x 400 x 435
Technologie	Absorption	
Options	Serrure	

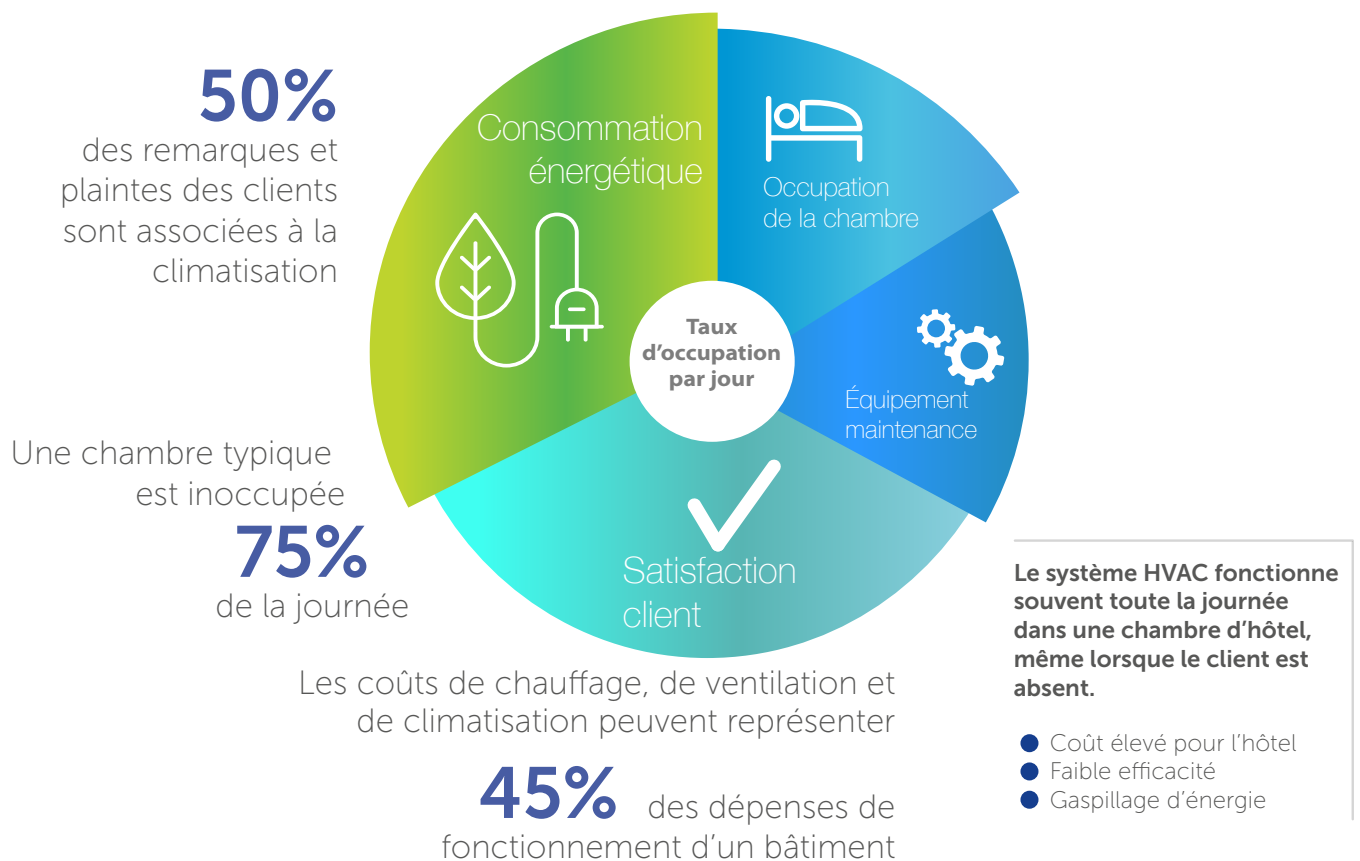
Modèle Solution TE1 Glass			
Volume	27 L	30 L	40 L
Dimensions (H x L x P) *	512 x 384 x 399	512 x 419 x 423	566 x 441 x 457
Technologie	Thermoélectrique		
Options	Serrure		

\* Dimensions en millimètres

# Gestion d'Énergie



## Les préoccupations opérationnelles des hôteliers



## Une Gestion Intelligente de l'Énergie dans votre Hôtel Améliorera vos Résultats et le Confort de vos Clients tout en Protégeant l'Environnement

Onity présente une ligne de solutions qui offre de grandes prestations, des designs innovants et un fonctionnement optimal, qui permettent des économies substantielles et un retour sur investissement rapide, sans compromettre le confort.

Ils peuvent aider les gestionnaires d'installations à réduire les dépenses d'exploitation et à répondre aux attentes des clients en matière de confort et de durabilité.





## La Solution SensorStat®

Le système SensorStat, basé sur l'occupation, réduit la consommation d'énergie de **20 à 45%** par rapport aux thermostats traditionnels, tout en maintenant le même niveau de confort pour les clients.

En gérant l'énergie dans les espaces dont le taux d'occupation est imprévisible, le système de gestion intelligente de l'énergie SensorStat peut aider les hôtels à améliorer leur RevPAR :

- En économisant l'énergie
- En améliorant le confort climatique
- En réduisant le temps de fonctionnement du système CVC
- En augmentant la durée de vie de l'équipement
- En réduisant les problèmes techniques
- En diminuant les coûts de maintenance
- En améliorant la satisfaction des clients



### Caractéristiques du Système

Les thermostats SensorStat détectent les mouvements et la chaleur corporelle grâce à des capteurs, afin de garantir le maintien du confort des occupants. Ils utilisent un algorithme exclusif Recovery Time™ qui permet à la température ambiante de varier pour réaliser des économies d'énergie, lorsque les chambres ne sont pas occupées, mais qui revient au point de consigne choisi par l'occupant dans un délai prédéfini.

Les thermostats SensorStat offrent également :

- Une solution pour les **nouvelles** constructions et les **rénovations**
- Une solution d'avenir et prête à être **intégrée**

Réduction de la  
consommation  
d'énergie de

**20 à 45%**

# Gestion d'Énergie



## EcoCentral, Système de Gestion à Distance

Le central de commande basé sur le cloud SensorStat® EcoCentral est accessible depuis n'importe quel appareil mobile connecté à Internet. En plus d'améliorer l'efficacité énergétique et la productivité du personnel de maintenance, il évite d'avoir à utiliser du matériel informatique dédié et des logiciels qui doivent être mis à jour manuellement.

Caractéristiques et avantages :

- ❑ Surveillance proactive
- ❑ Contrôle à distance en temps réel
- ❑ Identification des unités CVC défectueuses
- ❑ Équilibrage automatique de la charge pour améliorer la réponse
- ❑ Modification logique des profils
- ❑ Sauvegarde des données dans le nuage
- ❑ Communication avec PMS / BMS
- ❑ Rapports exploitables



## Économiseurs d'Énergie

Économiseurs qui activent les lumières au moment de l'insertion de la carte :

### Gamme OniSwitch

- ❑ Technologies : RFID (MIFARE®, SR176 et SR512), magnétique ou mécanique
- ❑ La version intelligente (OniSwitch Mag Intel) distingue les cartes-passe du personnel de celles des clients
- ❑ Lumière d'accueil programmée
- ❑ Voyant LED pour sa localisation facile dans l'obscurité
- ❑ Installation facile en applique



### Gamme Intellity

Économiseur d'énergie intelligent qui est capable de distinguer les cartes-passe de celles des clients \*

- ❑ Technologies : RFID MIFARE, magnétique ou mécanique
- ❑ Lumière d'accueil programmée
- ❑ Voyant lumineux pour sa localisation facile dans l'obscurité
- ❑ Installation dans un boîtier électrique standard



\* Sauf Intellity Basic et Intellity RFID





## Autres Secteurs



# Solutions pour Applications Commerciales

Onity est un fabricant leader, reconnu pour ses solutions pratiques et efficaces, sur des marchés aussi divers que les hôtels et complexes de loisirs, universités et résidences universitaires, bases militaires, institutions gouvernementales et associations, hôpitaux et navires de croisières.

Nous continuons d'innover pour répondre à la demande croissante de solutions des différentes marches, pour déployer des solutions supérieures. En effet, depuis plus de 30 ans, Onity a évolué du statut de simple fabricant de serrures électroniques jusqu'à celui de fournisseur unique de systèmes de contrôle et de services performants.

Onity propose aussi une grande diversité de solutions avec de multiples options d'application sur les marchés du secteur tertiaire :



Serrures Électroniques  
Page 6



Serrures Électroniques  
pour Casiers  
Page 23



Cylindres Électroniques  
Page 24



Coffres-forts Électroniques  
Page 26



Minibars  
Page 28



Gestion d'Énergie  
Page 30





# Applications



## Éducation

Un campus dont les portes sont équipées de serrures électroniques indique qu'il se soucie de porter la sécurité à un niveau élevé. Les systèmes Onity installés dans les dortoirs des étudiants leur apportent la tranquillité d'esprit dont ils ont besoin pour pouvoir se concentrer sur leurs études.



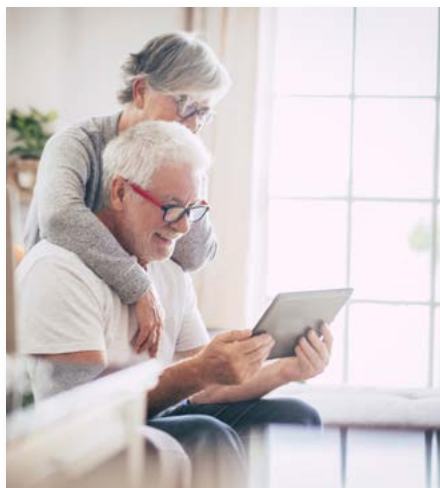
## Entreprise

Les systèmes de verrouillage électronique Onity facilitent la vie des employés et des gestionnaires d'installations, en créant une atmosphère moderne et efficace, en améliorant la gestion des clés et en réalisant des économies.



## Sanitaire

Un établissement dans le domaine de la santé peut avoir des centaines de portes qui ouvrent sur des chambres de patients, des bureaux administratifs, des pharmacies et des laboratoires. Les systèmes Onity offrent une sécurité accrue tout en améliorant la gestion des clés.



## Maisons de Retraite

Que vos résidents veuillent de l'intimité et la sécurité que représente une porte verrouillée, ou que les portes doivent rester déverrouillées pour faciliter l'assistance et les soins, les systèmes de verrouillage Onity sont la solution pour les maisons de retraite.



## Immeubles Résidentiels

Avec des serrures électroniques installées dans leurs appartements, Onity peut offrir commodité et sécurité à leurs habitants. Ils n'ont plus à s'inquiéter de la perte de clés et peuvent disposer de clés «temporaires» pour les visiteurs.



## Marine

Les serrures électroniques avec clé mobile peuvent permettre aux passagers d'accéder facilement et en toute sécurité à leur cabine et à d'autres endroits à bord, leur offrant ainsi une expérience sans faille lors de leurs déplacements sur le navire.

# Onity

Siège Social Mondial  
Salem OR, USA  
Tél. : +1 800 424 1433  
customerservice.onity@carrier.com

Europe/Moyen Orient/Afrique  
Tél. : +34 943 448 300  
onity.emea@carrier.com

Asia / Australia  
Tél. : +61 2 9581 6555  
onity.aspac@carrier.com

Amérique Latine  
Tél. : +52 55 5250 1557  
+55 11 3670 2555  
latam.onity@carrier.com



**30,000**  
INSTALLATIONS



**5+ millions**  
SERRURES VENDUES



**125**  
PAYS



**250**  
CHAÎNES HÔTELS



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

