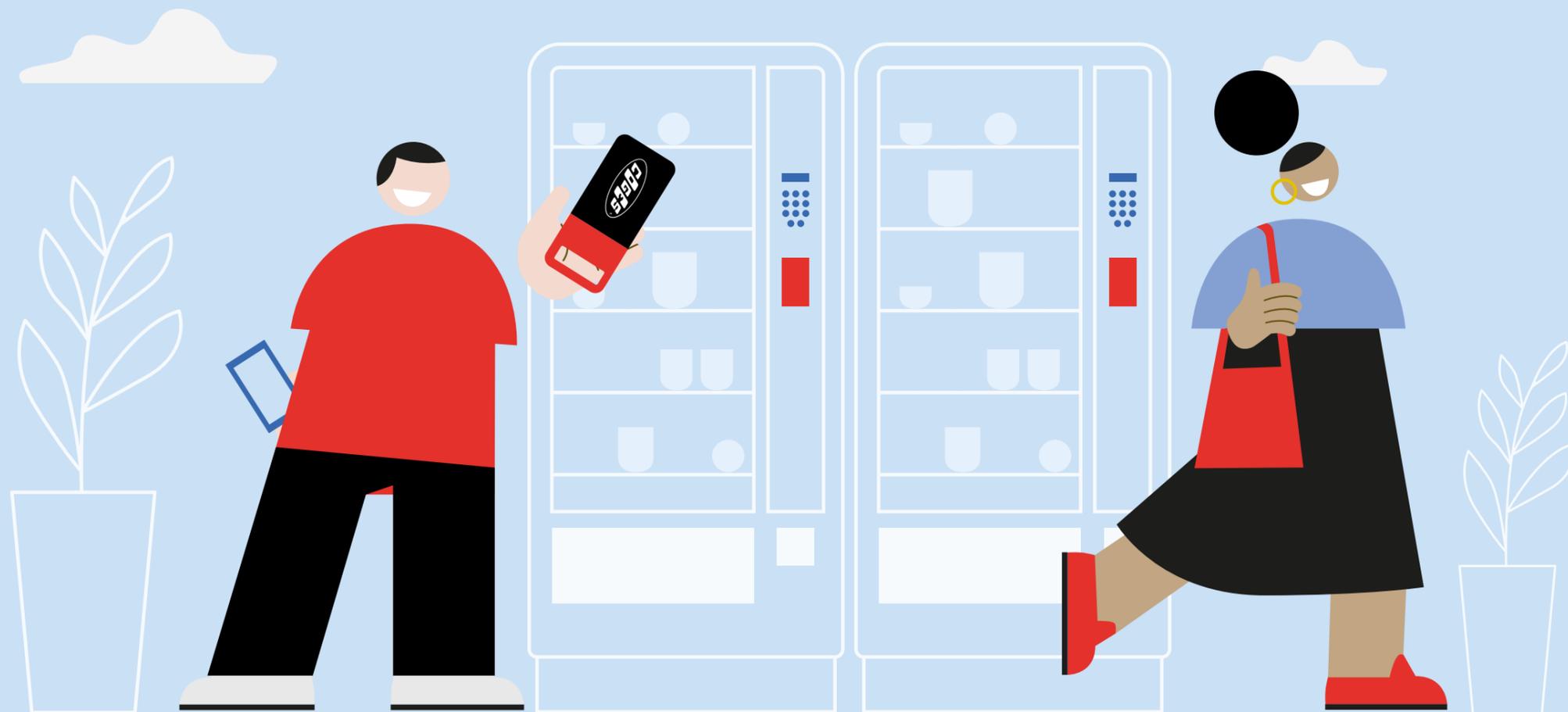


CATALOGUE SOLUTIONS CONNECTÉES



COGES COMME ENTREPRISE

ÉTAPES IMPORTANTES

En 1987 Coges révolutionne le Vending avec une clé rechargeable facile à charger en utilisant billets et qui pouvait être utilisée sur tous les distributeurs automatiques

En 2005 Coges devient partie du Group Azkoyen, et les années suivantes les premières filiales sont ouvertes en France, Espagne et Brésil.

1970's

Coges commence son activité en 1977 en produisant monnayeurs électromécaniques pour distributeurs automatiques.

1980's

Coges présente une nouvelle clé cashless sans besoin de contacts électriques. L'entreprise commence à produire aussi lecteur de billets et monnaie rendeurs.

1990's

2000's

Coges étend son activité à la conception d'outils logiciels pour le paiement cashless et la connexion à distance de distributeurs automatiques.

2010's

LIGNES DE PRODUITS



SYSTÈMES DE PAIEMENT CASHLESS

Systèmes de paiement électronique pour permettre l'achat au distributeur automatique utilisant clés, cartes, tags et d'autres supports cashless.



MONNAIEUR RENDEUR

Dispositifs précis, fiables et automatiques de reconnaissance des pièces et distribution du reste.



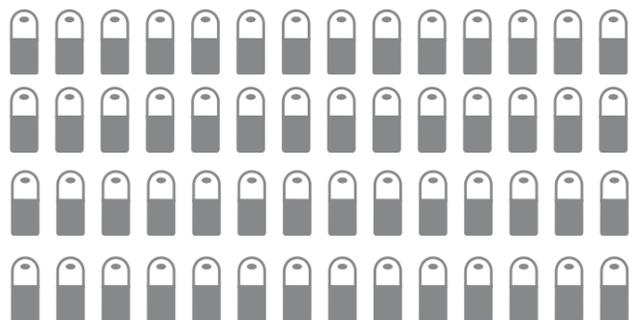
VALIDATEURS DE MONNAIES ET BILLETS

Système de paiement électronique pour la reconnaissance et l'acceptation de la monnaie, jeton et billets.



CONNEXION À SYSTÈMES M2M

Dispositifs créés pour adjoindre la connexion à distance au point de vente.



Grâce à plus de 35 années de expérience et **30.000.000** clés cashless vendus, Coges est maintenant l'entreprise leader en la conception et production de systèmes de paiement pour l'industrie de la distribution automatique.



Coges s'occupe de la conception et production des systèmes de paiement cash et cashless pour le vending.

Le siège social est situé au cœur d'une des régions les plus industrialisées d'Europe, à 10 km de Vicenza (Italie).

Nos filiales se trouvent en France et Espagne. Vous pouvez trouver les produits Coges dans plus de 30 pays en tout le monde grâce à notre réseau des fournisseurs et détaillants.

Coges est fait parti de Azkoyen Group, un conglomérat multinational basé à Navarra (Espagne).



Cliquez sur l'icône pour obtenir plus d'informations sur www.coges.fr



74

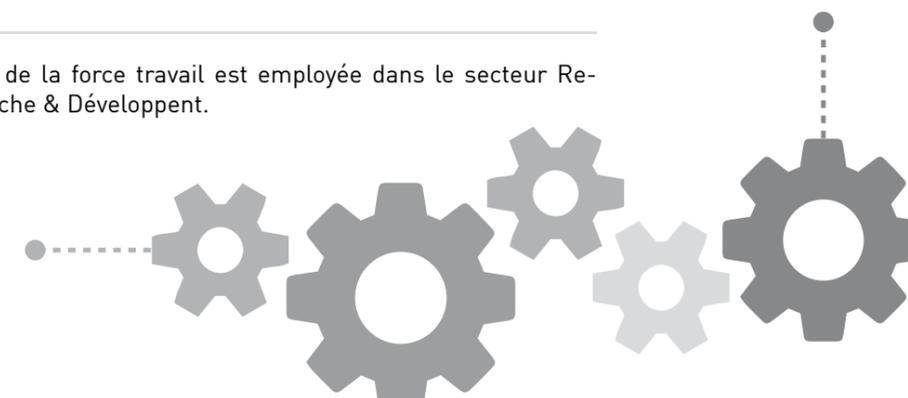
Le capital humain est constitué de 74 salariés qui travaillent au siège en Italie et dans les filiales en France et Espagne.



28%

28% de la force travail est employée dans le secteur Recherche & Développement.

idea



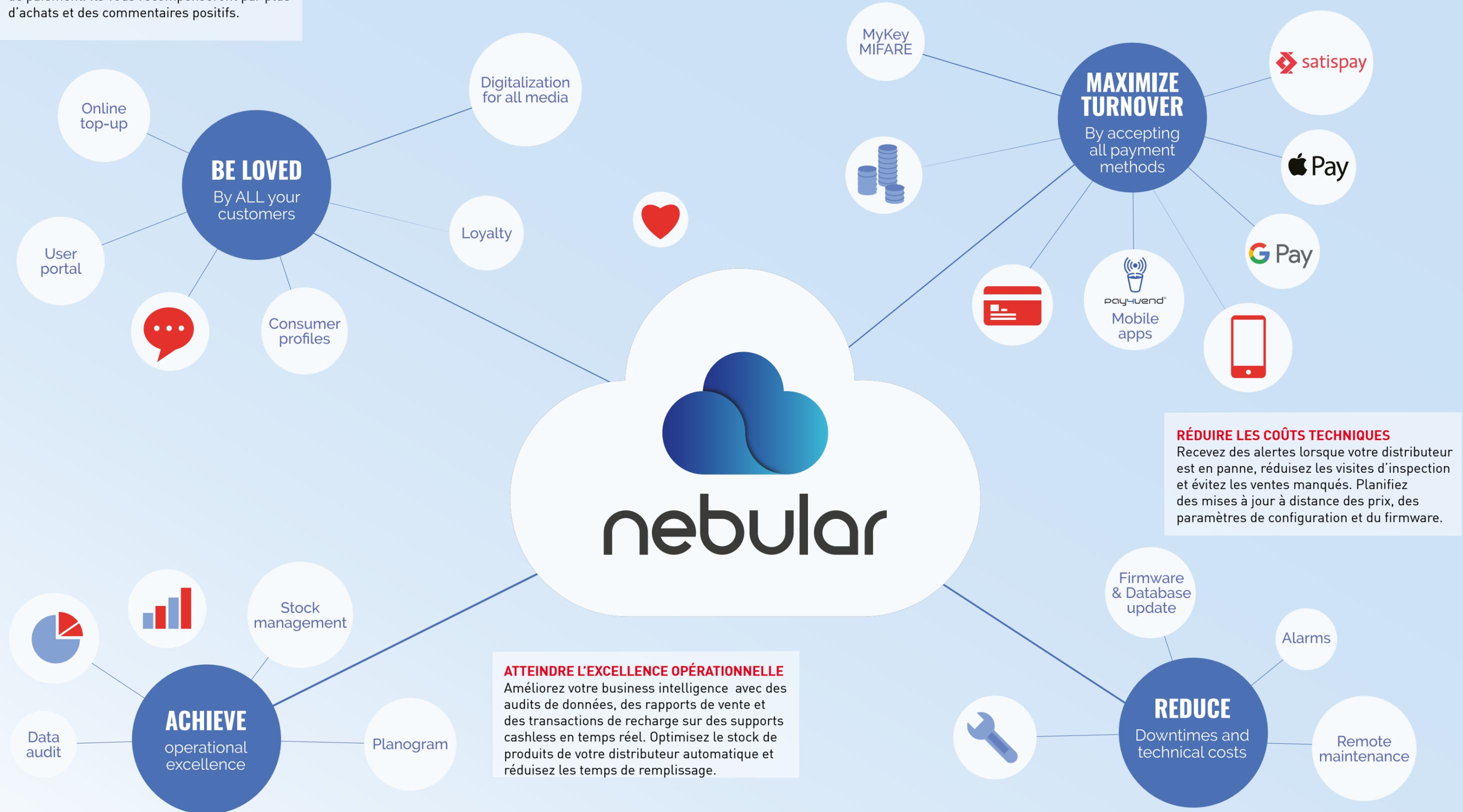
POURQUOI CONNECTER VOTRE DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE ?

FAITES VOUS AIMER PAR TOUS VOS CLIENTS

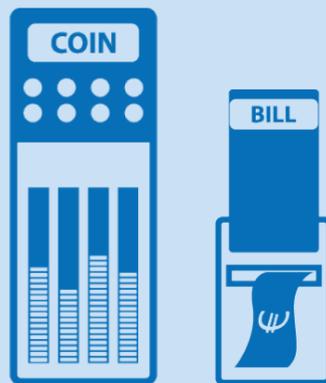
Faites participer tous vos clients avec des programmes de fidélité, des analyses et des fonctionnalités uniques, quel que soit le mode de paiement. Ils vous récompenseront par plus d'achats et des commentaires positifs.

MAXIMISEZ VOS REVENUS

Acceptez toute la gamme de moyen de paiement, des espèces à MyKey, des cartes de crédit et des applications de paiement mobile. Intégrez des solutions de paiement tierces. Vous ne perdrez jamais à une vente par manque de choix !

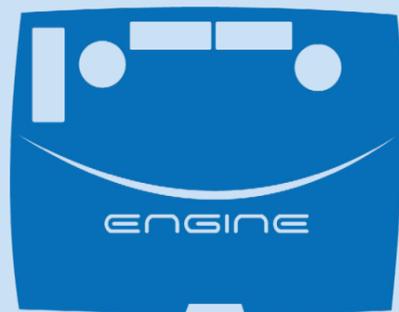


QUE POUVEZ-VOUS FAIRE AVEC NEBULAR



GESTION ARGENT EN COMPANT

Nebular rend plus intelligents même les périphériques pour la reconnaissance des espèces du monnayeur [Unica](#), et des billets des lecteurs de billets [Creos](#) et [Lithos](#), en permettant l'acceptation de nouveau argent et prévenant la circulation des faux.



PORTAIL TECHNIQUE

Le portail technique en ligne permet la création, la modification et l'envoi de paramètres et configurations à distance au système de paiement. Nebular rend possible la mise à jour à distance du firmware du système master et la gestion de défauts techniques et des alarmes. Les distributeurs automatiques peuvent être groupés selon des étiquettes personnalisées pour permettre l'envoi à chacun des modifications juste faites.



GESTION DES PRODUITS

Pour surveiller la réalisation des distributeurs automatiques et incrémenter les entrées, Nebular permet de gérer la base de données des produits au moyen d'un diagramme de planification intuitif. Cette solution enregistre les transactions en temps réel pour chaque produit, permet d'obtenir un rapport pratique sur la tendance des ventes et rend disponible le téléchargement des rapports complets et personnalisés. De plus, Nebular est compatible avec les logiciels gestionnaires les plus répandus dans le marché du vending: le Gestionnaire trouvera toutes les données relevées en temps réel dans les mêmes menus qu'il utilise d'habitude.



GESTION CLES

Nebular permet d'afficher à distance et en temps réel le crédit de chaque clé et l'histoire de toutes les ventes et des toutes les recharges effectuées.



REMBOURSEMENT A DISTANCE

Nebular simplifie le remboursement du crédit en offrant deux modalités préconfigurées (vente gratuite et recharge à distance de la clé) et la possibilité de contrôler dans chaque moment l'histoire. Dans le cas de manque de vente il sera possible d'envoyer un remboursement à l'utilisateur en l'associant à une clé MyKey spécifique: tout ça sans pertes de temps ou le risque des erreurs dues à la gestion des espèces.



LECTEUR DE CARTE DE CRÉDIT

Nebular permet la connexion d'un [lecteur de cartes de crédit](#) au distributeur automatique, même exploitant le module de connectivité à distance déjà présent sur le système de paiement.



nebular



[En savoir plus sur les fonctionnalités de Nebular](#)



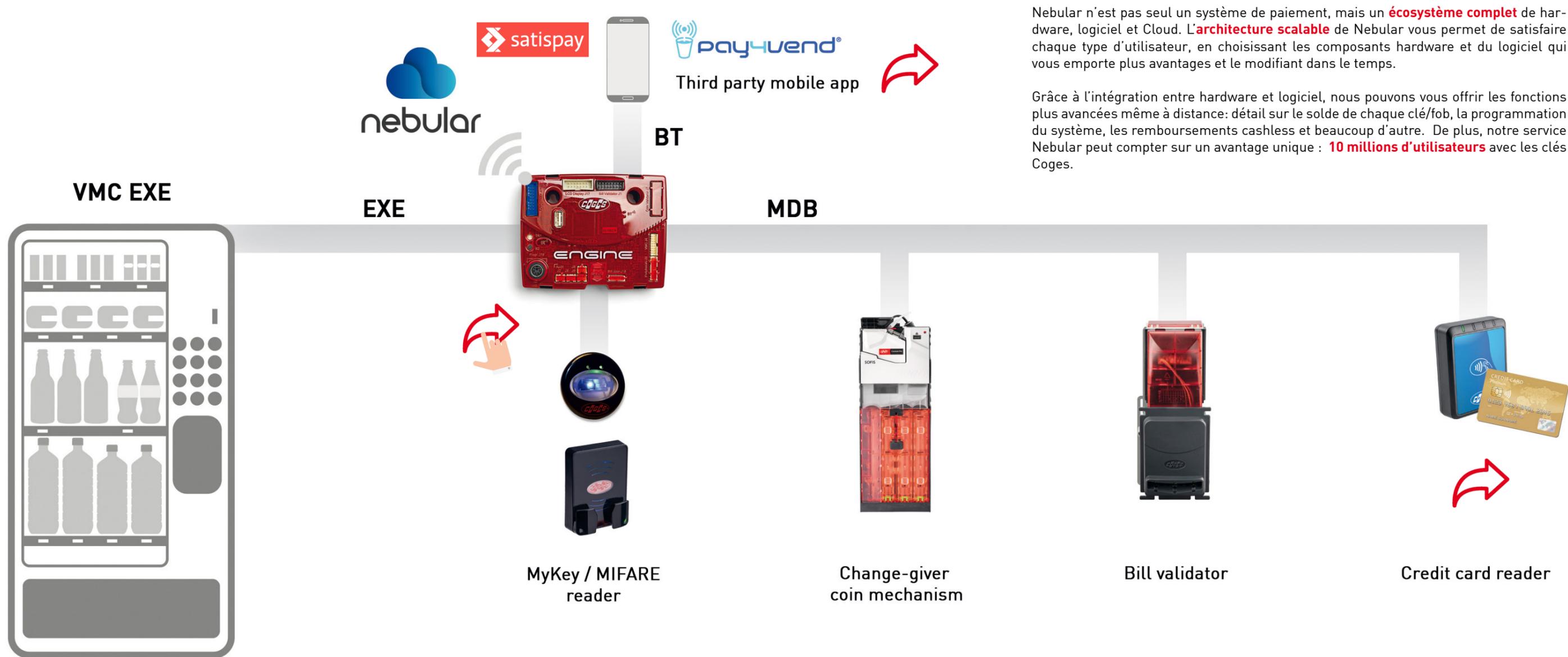
pay4vend®

PLATEFORME OUVERTE

Nebular est pensé pour offrir toujours plus d'options de paiement aux utilisateurs finaux: pour cette raison il inclut une plateforme de paiement ouverte qui pourra intégrer même des **cartes de crédit** et des applis qui appartiennent à des tiers, en addition à l'appli pour smartphone Pay4Vend déjà utilisée.



L'ECOSYSTEME INTEGRE NEBULAR



Nebular n'est pas seul un système de paiement, mais un **écosystème complet** de hardware, logiciel et Cloud. L'**architecture scalable** de Nebular vous permet de satisfaire chaque type d'utilisateur, en choisissant les composants hardware et du logiciel qui vous emporte plus avantages et le modifiant dans le temps.

Grâce à l'intégration entre hardware et logiciel, nous pouvons vous offrir les fonctions plus avancées même à distance: détail sur le solde de chaque clé/fob, la programmation du système, les remboursements cashless et beaucoup d'autre. De plus, notre service Nebular peut compter sur un avantage unique : **10 millions d'utilisateurs** avec les clés Coges.

SYSTEME MASTER CONNECTE

- Système de paiement master connecté au distributeur automatique avec protocole Executive: [Coges Engine](#), [Palladium Touch](#), monnayeur rendre [Unica](#) ou [Hexis](#)
- Carte de connexion au réseau 4G ou Ethernet/WiFi (inclus dans [Palladium Touch](#))
- Le système relève toutes les données comptables des périphériques en espèces et cashless
- Audit des ventes cashless/monnaies/billets
- Audit des encaissements en cashless/monnaies/billets
- Audit de nombre de pièces dans les tubes et dans la caisse
- Recharges Bonus
- Audit des simples transactions ([Coges Engine Plus](#) ou monnayeur)

PAIEMENT CASHLESS

- Selon le modèle du système de paiement on peut brancher un lecteur de clé [MyKey](#), un lecteur MIFARE ou un lecteur LEGIC (seulement avec [Engine](#) et [Unica](#))
- Possibilité de connecter un deuxième cashless ([lecteur de carte de crédit](#), NFC)
- Possibilité de payer avec smartphone au moyen du [Pay4Vend](#) (avec module Bluetooth additionnel) ou applications de troisième partie

FONCTIONS

- Max. crédit en espèces
- Max. encaissement entre deux audits
- Prix différenciés pou espèces et cashless
- Gestion du Ticket restaurant
- Contrôle de l'imprimante
- Gamme complète de bonus pour espèces et cashless
- Bandes horaires pour espèces et cashless
- Ventes contrôlées

PERIPHERIQUES CONNECTES

- [Monnayeur rendre MDB](#)
- [Lecteur de billets](#)
- [Lecteur de cartes de crédit](#)

SYSTEME MASTER

Connectez un système de paiement avec cashless intégré comme **système master** à votre distributeur automatique: de cette façon vous pourrez différencier les prix entre cashless et espèces et relever toutes les données comptables du système master, compris les ventes différenciés entre espèces et cashless, le nombre des pièces dans les tubes et la quantité des espèces en caisse et beaucoup d'autre.



COGES ENGINE



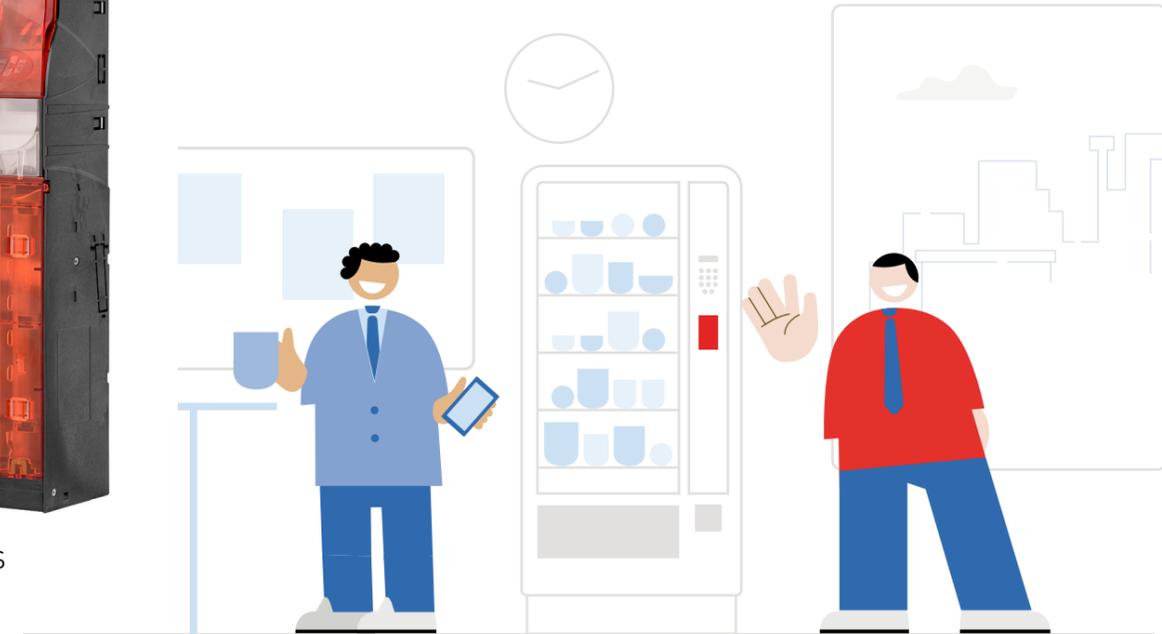
PALLADIUM TOUCH



UNICA



HEXIS



COGES ENGINE

Pour augmenter la valeur et l'efficacité de votre distributeur automatique, Coges Engine combine les fonctions les plus avancées du système de paiement cashless avec la gestion de cash et la connectivité. Ce **système électronique multistandard** est capable d'interagir avec les principaux protocoles de communication du marché (Executive, MDB, BDV, RS232) et, grâce à la gestion cash et cashless, peut être connecté à différents appareils de reconnaissance de trésorerie offrant un système unique et performant de gestion de vos distributeur automatique.

Programmez les prix en modalité **Price Holding** et connecté Coges Engine comme système master dans votre distributeur pour exploiter le potentiel de votre gestion en termes d'audit des données comptables, fonctions et promotions.

Coges Engine supporte même les **cartes MIFARE personnalisées**, pour brancher le paiement cashless à d'autres applications comme:

- Contrôle accès et audit de présences;
- Cartes membre et cartes fidélité;
- Badges universitaire et cartes d'étudiants.

Pour des applications spécifiques, Coges peut fournir les .dll pour connecter le système Coges Engine au Pos, à la solution restauration, aux logiciels gestionnaire ou de gestion accès.

Coges Engine est disponible dans des modèles différents qui peuvent être facilement mis à jour et potentialisé pour adapter le système à n'importe quelle exigence. La version Plus de chaque modèle permet d'utiliser des fonctions additionnelles : Voir le tableau "[Centaines de possibilités](#)" pour une liste des fonctions principales.



COGES ENGINE BASE

Disponible dans la version Key et MIFARE



COGES ENGINE PLUS

Disponible dans la version Key, MIFARE et LEGIC®

MONNAYEUR RENDEURS

UNICA



Unica est un monnayeur rendeur à 6 tubes de haute précision, créé pour incrémenter les entrées dans la gestion du distributeur automatique grâce au système sans monnaie intégré, à une minutieuse unité de contrôle des données et à un nouveau système de reconnaissance des monnaies.

La programmation des paramètres opérationnels s'effectue avec facilité grâce au nouvel afficheur graphique en couleurs et aux ports USB intégrés. Unica peut se connecter au service Nebular pour vous offrir tous les avantages de l'Internet of Vending: programmation et mises à jour à distance, collecte de données, alarmes, gestion cashless et bien plus encore.

Unica se décline en plusieurs modèles qui peuvent être facilement mis à jour et optimisés avec des modules supplémentaires permettant d'adapter le système à tous les besoins.

Caractéristiques:

- Une plus grande autonomie grâce aux **6 tubes**;
- **Reconnaissance en temps réel** du nombre de pièces dans les tubes;
- **Écran couleur graphique** pour la programmation;
- Disponible en versions **Key, MIFARE et LEGIC**.
- Voir le tableau "[Centaines de possibilités](#)" pour une liste des fonctions principales.

HEXIS

Le monnayeur rendeur Hexis offre la meilleure expérience Coges dans les solutions de paiement pour la distribution automatique: une solution intégrée pièces + cashless qui se distingue par sa précision dans la validation des pièces, sa flexibilité dans la configuration et possibilité de connectivité à distance.

Caractéristiques:

- **Précision maximale** par un nouveau module de validation des pièces: plus de 96% d'acceptation à la première insertion;
- **Flexibilité dans la configuration** pour s'adapter à vos besoins dans chaque site;
- **Entretien agile** pour vous offrir les meilleures prestations et la continuité maximale dans le service;
- **Toujours connecté** pour réduire le temps et les coûts d'entretien et de mise à jour;
- Disponible en versions **Key et MIFARE**.
- Voir le tableau "[Centaines de possibilités](#)" pour une liste des fonctions principales.



PALLADIUM TOUCH

Palladium Touch est un système de paiement cashless pour distributeurs automatiques connectés au Cloud, équipé d'un écran interactif et d'un lecteur combiné MyKey et MIFARE. Grâce à la connexion native entre Palladium Touch et Nebular, le crédit ne reste pas sur la clé, mais est stocké sur Nebular. La prise en charge MyKey ou MIFARE permet de fournir à l'utilisateur final un identifiant unique et sécurisé, avec un contrôle maximal du crédit par le gestionnaire.

Palladium Touch augmente la valeur de vos clés MyKey et vous aide à développer votre gestion :

- Offrez les nouvelles options de paiement et de recharge du cashless
- Exploitez la puissance de Nebular pour une interaction bidirectionnelle simultanée entre le Cloud et le système
- Utiliser le grand écran pour afficher les informations commerciales et l'interface utilisateur

RECHARGE EN LIGNE

Rechargez **MyKey** et Mifare avec une carte de crédit sans avoir besoin d'un lecteur de cartes ! Donnez votre autorisation en toute sécurité et sélectionnez le canal de paiement depuis votre smartphone : cartes de crédit, ApplePay, GooglePay, Satispay... La recharge est instantanée et enregistrée à des fins fiscales.

Le transfert vers le Cloud permet également d'activer à tout moment la recharge du crédit sur MyKey depuis le portail cogeskey.com* par ordinateur ou smartphone, même lorsque l'utilisateur ne se trouve pas devant un distributeur automatique.



L'écran de 7 pouces de Palladium Touch et son **interface tactile intuitive** permettent à l'utilisateur d'accéder à de nouvelles fonctions :

- Recharge de la clé par **carte de crédit**
- **Capacité multimédia** (photos/vidéos promotionnelles)
- **Promotions** et fidélisation
- Commentaires et **interaction** avec le gestionnaire
- **Historique** des achats
- Commandes **multilingues**
- **Émulation du clavier** sur la vending machine

AFFICHAGE TACTILE

Palladium Touch vous permet de susciter davantage l'intérêt des utilisateurs de vos distributeurs automatiques, de capter leur attention ou de les divertir pendant leur pause-café !

- Diffusez des **vidéos publicitaires**, des offres spéciales, des images promotionnelles ou le logo de l'entreprise
- Chargement de vidéos à partir du **port USB** du système
- Sélection et chargement d'images à distance avec **Nebular**



CENTAINES DE POSSIBILITÉS

Les systèmes Coges incluent des centaines de fonctionnalités pour vous aider à optimiser la gestion de la distribution grâce à la satisfaction du client. Découvrez comment tirer le meilleur parti de votre système cashless.

FONCTIONNALITES	AVANTAGES	ENGINE BASE	ENGINE PLUS UNICA HEXIS	PALLADIUM TOUCH
Menu Wizard	Le menu Wizard permet facilement de configurer votre Coges Engine	Inclus	Inclus	Non inclus
Audit dernières transactions sur supports cashless	Vérifiez et donnez une réponse effective aux défauts de fonctionnement du distributeur automatique ou aux plaintes de clients.	Exclu MIFARE	Exclu MIFARE	Sur Nebular
Gestion caution automatique	Mémorise automatiquement le premier crédit chargé sur supports comme caution quand demandé par la location	Partiel	Plein (Exclu MIFARE)	Non inclus
Ventes contrôlés	Limite la consommation d'un produit à une quantité maximale au fin de respecter règles de l'entreprise ou publiques	Inclus	Inclus	Non inclus
Lock ID	Configure un autre cryptage de sécurité sur les données présentes sur la clé MyKey	Seule KEY	Seule KEY	Non inclus
Clé de recharge	Formate une clé MyKey ou un tag MIFARE pour la recharge des clés utilisateurs	Exclu MIFARE	Exclu MIFARE	Non inclus
Gestion selon cashless MDB	Augmente vos options de vente en ajoutant un périphérique cashless MDB		Inclus	Non inclus
GESTION DES DONNEES				
Audit données de périphériques cash et cashless	Maintenir le contrôle de l'ensemble de votre gestion à travers une collection de données uniforme, même à partir d'une flotte mixte	Inclus	Inclus	Inclus
Gestion alarmes dans le d.a.	Coges Engine peut être utilisé comme une unité de enregistrement données pour dispositifs branchés, comme les monnayeurs rendeurs, les validateurs des pièces et billets et d'autres dispositifs cashless (lecteur de cartes de crédit, etc.)	Inclus	Inclus	Inclus
Registre des erreurs		15	15	100
Numéros de crédit		2	2	2
GESTION DES PRIX (EN PRICE HOLDING)				
Lignes Prix	Une plus grande flexibilité avec des prix différents à associer avec les lignes de prix pour un meilleur contrôle	15	200	200
Plages horaires pour prix différenciés	Configurez différents prix pour encourager les ventes pendant happy hours, l'après-midi ou avant le weekend	2	8	8
Gestion prix	Différents paramètres afin de mieux adapter aux différents protocoles (EXE / MDB). Elle permet aussi une collection de données plus précises.			
en VMC		Inclus	Inclus	Inclus
Price Holding		Inclus	Inclus	Inclus
Cost by price		Inclus	Inclus	Inclus
Différents prix pour cash et cashless	Différents prix permettent d'encourager l'utilisation du cashless et d'augmenter les prix de single cents	Inclus	Inclus	Inclus
Tableaux de clés et cartes multiples	Configurez différents prix pour fournir spéciales réductions aux catégories d'utilisateurs	2	4	4
Clé technique	Les opérations techniques faits avec le charge clé pour tester le distributeur automatique et les systèmes de paiement, sont enregistrées en un historique séparé	Inclus	Inclus	Non inclus

FONCTIONNALITES	AVANTAGES	ENGINE BASE	ENGINE PLUS UNICA HEXIS	PALLADIUM TOUCH
BONUS				
Bonus de recharge	1. Automatisation des services fournis des sociétés 2. Augmentez la fréquence du consommateur 3. Gardez votre client fidèle 4. Les bonus augmentent la valeur de votre image de l'entreprise		Inclus	Non inclus
Bonus ventes gratuites (ventes gratuites chaque N)		Inclus	Inclus	Non inclus
Bonus complets vente gratuite (base journalière, hebdomadaire et mensuelle)			Inclus	Non inclus
Bonus réduction plage horaire		Configurez différents prix pour encourager les ventes pendant happy hours, l'après-midi ou avant le weekend	Inclus	Inclus
Bonus singles catégories	Obtenez la fidélité de certains utilisateurs (manager, professeurs, etc.)	Inclus	Inclus	Non inclus
Bonus de recharge avec billets	Augmentez les encaisses en rechargeant avec billets; Coûts gestion monnaie plus basses; Encaissements par anticipation.		Inclus	Non inclus
Bonus menu ("Happy Break")	Encouragez les ventes d'une combinaison de produits dans une période de temps limitée		Inclus	Non inclus
SERVICES POUR LE CONSOMMATEUR				
Blacklist	Bloque l'utilisation de supports volés, perdus ou fraudolents	Inclus	Inclus	Sur Nebular
Contrôle des calories	Évite restrictions à l'école ou en autres lieux publiques; Utilisez cette fonction pour optimiser la notation dans les appels publics ou privés.		Inclus	Non inclus
Détection seule transaction	Éviter les escroqueries en les supports cashless grâce à un historique détaillé de chaque mouvement de crédit		Inclus	Sur Nebular
Contrôle âge	Permet les ventes en secteurs limités		Inclus	Non inclus
Éco-recyclage	L'utilisateur reçoit un crédit de recharge quand il jette ses déchets en un compacteur de déchets.	Inclus	Inclus	Non inclus
Messages promotionnels sur l'afficheur LCD	Message personnalisé pour chaque support cashless, en incluant salutations et messages promotionnels. Si le système est connecté à la télémétrie, vous pouvez voir de nouvelles ou de l'information.	Inclus	Inclus	Inclus
Titres-restaurant	Permet l'utilisation de titres-restaurant dans le distributeur automatique		Inclus	Recharge MyKey
CONNECTIVITE A DISTANCE (AVEC NEBULAR)				
Mise a jour firmware périphériques MDB	Gagne du temps et maintient les périphériques toujours mis à jour	Inclus	Inclus	Inclus
Mise à jour prix	Modifie les prix sans aller chez le site	Inclus	Inclus	Inclus
Envoie les valeurs de pièces et billets à la caisse	Évite une accumulation excessive d'argent en caisse	Inclus	Inclus	Inclus

Le Système LEGIC n'est pas inclus sur ce tableau.

MYKEY ET MEDIA CASHLESS

En fonction du lecteur, les systèmes de paiement de Coges supportent **MyKey** (supports cashless avec protocole propriétaire et transmetteur transpondeur), **MIFARE Classic e DESFire** (supports et autocollants) ou supports **LEGIC**. Choisissez les lecteurs et modules optionnels qui conviennent le mieux à vos besoins et qui augmentent la valeur de votre distributeur de tous les avantages de cashless et de l'expérience Coges.

	LECTEUR KEY 3	LECTEUR KEY 3 IR	LECTEUR MIFARE 2	LECTEUR LEGIC 2	LECTEUR NEBULAR PAY	PAY4VEND
COGES ENGINE SYSTEM	✓	✓	✓	✓	✓	✓
UNICA COIN MECHANISM	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HEXIS COIN MECHANISM	✓	✓	✓		✓	✓
PALLADIUM TOUCH	Intégré		Intégré			

NOUVELLE CLE MYKEY

La nouvelle version de MyKey introduit la possibilité de connecter la clé à une **vitrine web**¹ dédié au Gérant: grâce à Nebular, l'utilisateur peut contrôler son crédit tandis que le Gérant a un instrument pour **communiquer directement avec les utilisateurs**, envoyer **remboursements** sur une clé MyKey spécifique et s'équiper des instruments nouveaux pour ses analyses de marketing. MyKey est disponible dans un nouveau design et en 5 couleurs vives. Le coût comprend même **l'impression du logo du Gérant** avec une gravure laser personnalisée. La nouvelle MyKey est compatible avec tous les lecteurs de la série Key de deuxième et troisième génération.

¹ Patent pending



CRÉDIT SUR LE CLOUD

Grâce au nouveau portail Nebular 2.0 et à la connexion en ligne des distributeurs, les Systèmes [Palladium Touch](#), [Engine](#), [Unica](#) et [Hexis](#) sont en mesure de gérer la fonction de crédit sur le cloud. Ça signifie que l'utilisateur n'aura plus le crédit sur la clé, comme d'habitude, mais il sera déplacé et géré directement sur le cloud en augmentant encore la sécurité de la clé MyKey.

Les avantages de cette solution sont surtout:

- **Sécurité**: soit de l'infrastructure **Microsoft Azure** (qui a été conçue pour ce type de solution) sur laquelle on a développé Nebular 2.0 soit pour le gestionnaire/ l'utilisateur. L'exemple le plus simple est la perte de la clé: grâce au crédit sur le cloud, **la clé peut être verrouillée et déverrouillée** par le Gestionnaire. Même dans le cas où la clé était perdue, le Gestionnaire peut transférer à distance le crédit sur une clé nouvelle et continuer à le gérer directement sur le cloud.



VITRINE WEB AVANCEE

Si le Gérant utilise Nebular l'utilisateur enregistré aura accès à d'autres fonctions exclusives:

- Possibilité de voir son crédit sur la clé
- **Recharge en ligne de crédit sur le Cloud**
- Envoi de commentaires sur consommations, stock et site
- Possibilité de contacter directement le Gérant de smartphone ou de PC
- Possibilité de voir son historique des consommations (seulement avec VMC branchés)

BIG DATA ET CONTACTS

La vitrine web avancée de Nebular augmente de plus les avantages pour le Gérant:

- Les utilisateurs MyKey enregistrés et leur messages sont intégrés sur Nebular, avec la possibilité d'une réponse directe du côté du Gérant.
- Toutes les transactions (achats et recharges) effectués sur VMC branchés sont **enregistrées et peuvent être analysées**
- Envoi de **remboursements** sur une spécifique clé MyKey
- Possibilité d'analyser les **habitudes d'achat** en exploitant l'énorme diffusion de la clé MyKey

QU'EST-CE QUE LA VITRINE WEB?

Sur une côté de la nouvelle clé MyKey il y a un **code QR** gravé au laser: encadrant le code QR avec son smartphone, l'utilisateur sera dirigé vers une **page web personnalisée**.

L'enregistrement sur la page web permettra aux utilisateurs des gestions d'afficher des informations dédiées comme le logo du Gérant, un numéro de téléphone pour l'assistance aux clients, une adresse e-mail pour les contacts et la liste des ingrédients présents dans les distributeurs automatiques.

AVANTAGES POUR LE GERANT

- Rendre votre marque reconnaissable de tous vos clients
- Recevoir des communications par les utilisateurs finales
- Améliorer l'image de votre maison
- Améliorer le score de votre gestion pour appel d'offres publiques ou privés



Cliquez ici pour voir la vidéo

- Le crédit sur cloud permet le **remboursement** et la **recharge électronique** directement sur la clé MyKey de l'utilisateur au moyen du service Nexi, compatible avec les circuits Visa, MasterCard et Maestro. Même la gestion du porte-monnaie dans le cas de bonus ou de service de fidélité que le Gestionnaire peut offrir au client devient immédiat.
- Avec les machines en ligne on peut faire des **actions concentrées sur un client individuel** (ex. offrir un café gratuit le jour de son anniversaire). Toute la gestion du porte-monnaie électronique est calculée en temps réel et la mise à jour à distance résulte immédiate.
- L'utilisation du portail Nebular 2.0 permet l'implémentation de nouveaux services pour les clients qui ne sont pas applicables aux MyKey avec le traditionnel crédit sur la clé.
- Le Gestionnaire acquiert un contrôle complet de son point de vente à distance: grâce à Nebular 2.0 il pourra mettre à jour et modifier le système qui contrôle la machine directement de son bureau, sans déplacer le personnel.

NEBULAR PAY

Le lecteur de carte de crédit **Nebular Pay** est le dispositif idéal pour porter même dans la distribution automatique le paiement électronique avec cartes de crédit et de débit **contactless**, physiques et virtuels, avec la même simplicité d'un lecteur de clés et de cartes.

Nebular Pay garantit une expérience utilisateur de compréhension immédiate. Pour effectuer le paiement il suffit simplement d'approcher la carte de crédit ou le smartphone au lecteur:

- Aucun PIN
- Aucun poussoir
- Montants et messages seulement sur le display du distributeur automatique

De plus, grâce aux **dimensions réduites**, Nebular Pay est facilement installé sur n'importe quel distributeur, **sans occuper le trou pour le lecteur de billets**.

Nebular Pay vous permet d'augmenter les encaissements de votre Gestion en offrant le **paiement avec carte de crédit** dans toutes les sites où ce service est demandé: banques, centres de direction, bureaux et des sites ouvertes tel que l'université, l'hôpital, aéroports et d'autres places où il y a beaucoup de passage.

Nebular Pay ne vous semble pas être le bon lecteur de paiement pour vos distributeurs automatiques ? Coges a d'autres solutions de cartes de crédit prêtes pour le marché français ! [Contactez-nous](#) pour plus d'informations.

LECTEUR CARTE DE CREDIT



CONNECTIVITE NEBULAR INCLUSE

Le lecteur Nebular Pay demande l'activation du service de connectivité Nebular: de cette façon **la connexion est gérée directement par le système de paiement Coges** et tous les services de Nebular sont actifs (remboursement à distance, programmation à distance, changement de prix à distance et beaucoup d'autres).

LES AVANTAGES D'UN SERVICE COMPLET

Nebular Pay est compatible avec **tous les circuits de carte de crédit et débit** (Visa, Mastercard, VPay, Maestro...) et avec les **cartes de crédit virtuelles** présents sur le smartphone (ex. Google Pay, Apple Pay, Samsung Pay...), permettant un transfert rapide des encaissements sur le coût courant du Gestionnaire.

Le lecteur Nebular Pay est disponible soit en version pour le système de paiement **Coges Engine** que en version pour monnaie rendre **Unica** ou **Hexis**, en permettant même l'utilisation de la carte de crédit pour la recharge de la clé **MyKey** ou d'un support MIFARE.



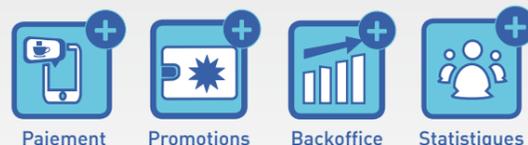
PAIEMENT AVEC SMARTPHONE PAY4VEND



SIMPLE COMME UNE CLÉ

Pay4Vend est une solution rapide à installer et facile à configurer qui vous permettra d'offrir à vos clients la possibilité de payer via smartphone et bien plus encore.

Le fonctionnement est extrêmement simple: le client doit seulement ouvrir l'app Pay4Vend sur son smartphone, sélectionner le distributeur automatique préféré et effectuer l'achat.



Pay4Vend est une app projetée pour acheter tout produit au distributeur automatique à travers **smartphone**.

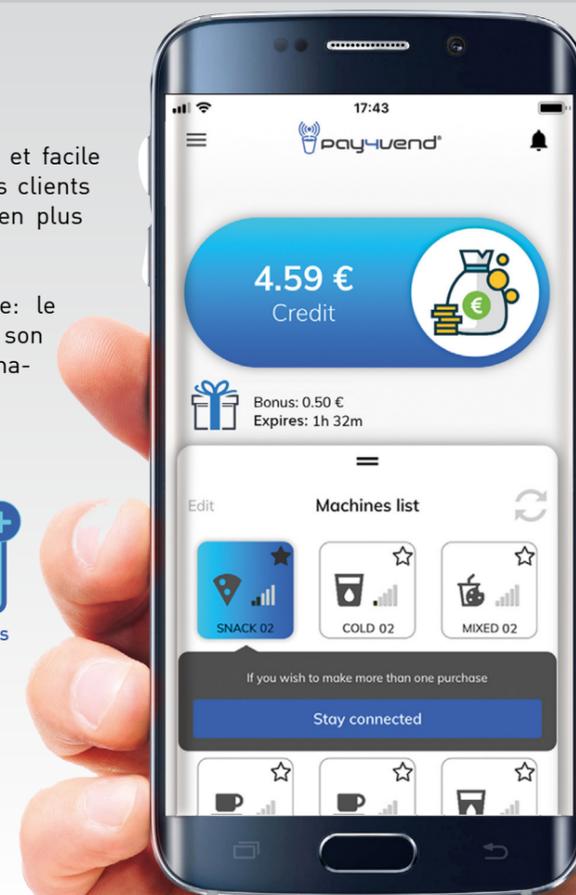
[En savoir plus sur Pay4Vend](#)



HARDWARE

Pay4Vend est compatible avec les systèmes de paiement **E.C.S. Air**, **Coges Engine** et le monnaie **Unica** et **Hexis**, à travers un module informatique optionnel dans le système. Il ne requiert pas d'installations dédiées sur le distributeur automatique.

Pay4Vend peut fonctionner aussi bien en modalité autonome (seulement paiements par smartphone) qu'en intégration d'un lecteur de clé u de carte.

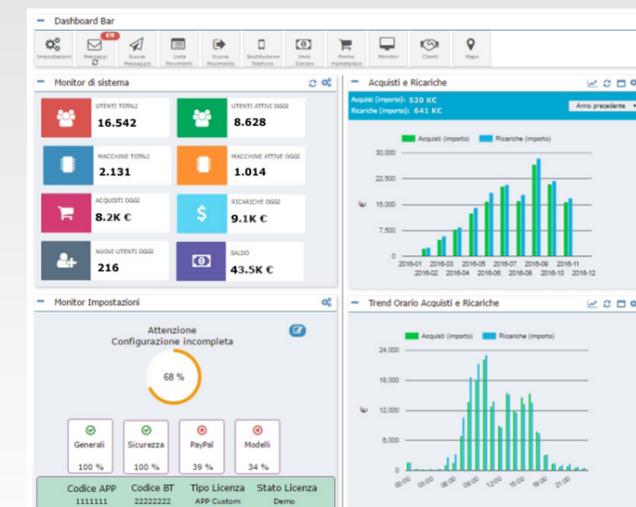


SERVICE D'APPUI

Le tableau de contrôle de Pay4Vend permet de consulter **toutes les données concernant des achats et des recharges** effectués à travers l'appli Pay4Vend. Grâce au Service d'appui, il est aussi possible de recevoir et d'envoyer des messages sur le smartphone de l'utilisateur final, de gérer des remboursements de crédit en temps réel, de créer des remises ou des promotions et bien d'autres opérations encore.

Grâce au portail de backoffice en ligne, disponible partout et en chaque moment, l'opérateur peut en particulier:

- Recueillir des données des utilisateurs
- Interagir directement avec eux
- Connaître leurs comportements et les préférences grâce à un profilage prudent.
- L'opérateur peut connaître pas seulement le jour, mais aussi la plage horaire de la consommation de l'utilisateur. Donc il peut offrir des promotions personnalisées pour un groupe d'utilisateurs à des horaires spécifiques.
- Voir les statistiques des utilisateurs.



A partir de 1977 Coges conçoit des systèmes de paiement électroniques pour la reconnaissance et l'acceptation automatique de pièces et billets. Ces dispositifs électroniques sont idéals pour être installé dans les distributeurs automatiques et en tous les équipements que nécessitent un système pour la **reconnaissance précis, fiable et automatique des pièces et des billets**; de plus ils peuvent être branché à un système de paiement cashless dont ils sont l'achèvement idéal.

Toutes les périphériques de paiement en espèces bénéficient du service **Nebular**, en particulier quand ils sont connecté via MDB à un système de paiement master Coges: [voir le schéma de connexion le plus efficace](#).

SOFIS



Le monnayeur rendre **Sofis** représente la solution idéale pour un système de paiement précis, flexible et essentiel pour la vente, adapté à tous les distributeurs automatiques. Sofis est un périphérique MDB simple et fonctionnel, capable de garantir des performances élevées nécessaires pour satisfaire tous les besoins de la gestion des distributeurs automatiques.

- **Précision** maximale par un nouveau module de validation des pièces: plus de 96% d'acceptation à la première insertion
- **Flexibilité** dans la configuration pour s'adapter à vos besoins sur chaque site
- **Entretien** aisé pour vous offrir les meilleures prestations et la continuité maximale dans le service
- **Facilité** d'utilisation grâce au port USB pour la programmation et les mises à jour du firmware



CREOS



La fiabilité de la lecture et la précision de la **distinction des faux** sont les points forts de **Creos**, le lecteur de billets de banque pour le vending, conçu pour garantir une convivialité optimale du lecteur à des niveaux jamais atteints auparavant, également dans des **conditions de stress élevé** et persistant dans le temps.

- 9 optiques de haute précision pour la lecture du billet de banque et l'anti-fishing
- Jusqu'à 100 visages de notes en mémoire
- Largeur des billets maximum: 72 x 160 mm
- Stacker pour 300 ou 600 billets
- Durée moyenne de l'acquisition de moins de 2 secondes
- La consommation d'énergie de seulement 0,25 W en stand-by



CAESIUM



Compact, fiable et multifonctions: le validateur de monnaies **Caesium** a été conçu pour parfaitement s'adapter aux sites disposant de distributeurs automatiques de **petites dimensions**. Le validateur Caesium peut mémoriser jusqu'à 32 types de pièces/jetons différents et, pour faciliter les opérations de programmation, il permet de définir facilement tous ses paramètres à partir d'un PC.

- Analyse précise en enregistrant la caractéristique physique, la composition de l'alliage et la taille des pièces de monnaie
- 32 pièces programmables
- Vitesse d'acceptation de jusqu'à 3 pièces par seconde
- Structure modulaire
- Programmation de PC avec programmeur portatif ou commutateur externe
- Installation avec plaque frontale ou d'un changeur de monnaie



SYSTEMES CASHLESS NON CONNECTES

Les systèmes de paiement **E.C.S. Dynamos** et **E.C.S. Air** sont des systèmes cashless appropriés aux distributeurs automatiques et aux sites qui **ne nécessitent pas de connexion à distance**. Les deux sont compatibles à des périphériques avec clés [MyKey](#) ou supports MIFARE et peuvent être branchés à des périphériques pour la reconnaissance des espèces.

E.C.S. DYNAMOS



E.C.S. Dynamos est le système de paiement idéal pour les distributeurs automatiques avec dimensions réduites et pour une société de gestion qui désire offrir le paiement avec clé [MyKey](#) en exploitant des avantages essentiels du **cashless**: encaissements anticipés, possibilité de programmer de lignes de prix multiple et audit de données précis même des périphériques. De plus, Dynamos est compatible avec la clé [BTDataKey](#) pour un envoi rapide des données comptables à un smartphone pour la transmission des coûts.

E.C.S. AIR



E.C.S. Air est le système de paiement idéal pour tous les sites vending qui nécessitent d'une option de paiement cashless pour grandir les ventes et offrir un service indispensable à l'utilisateur finale. Il suffit de le brancher en **MDB** au distributeur automatique ou à un monnayeur rendre master.

E.C.S. Air est un système de paiement "combo", compatible soit avec clés Coges [MyKey](#) que avec n'importe quel support **MIFARE** (fob, tag, porte-clés, cartes etc.): ça permet d'exploiter le mieux entre les deux technologies ou de répondre aux exigences de locations mixtes. Le système E.C.S. Air est compatible avec l'appli Pay4Vend pour permettre le paiement sans espèces du distributeur automatique au moyen du smartphone, en le rendant la solution Coges plus économique à offrir cette option.

FONCTIONNALITES	AVANTAGES	E.C.S. AIR	E.C.S. DYNAMOS
Menu Wizard	Le menu Wizard permet facilement de configurer votre Coges Engine	Inclus	Inclus
Gestion caution automatique	Mémoire automatiquement le premier crédit chargé sur supports comme caution quand demandé par la location	Partiel	Partiel
Clé de recharge	Formate une clé MyKey ou un tag MIFARE pour la recharge des clés utilisateurs		Inclus
GESTION DES DONNEES			
Audit données de périphériques cash et cashless	Maintenir le contrôle de l'ensemble de votre gestion à travers une collection de données uniforme, même à partir d'une flotte mixte		Partiel
Gestion alarmes dans le d.a.	Coges Engine peut être utilisé comme une unité de enregistrement donné pour dispositifs branchés, comme les monnayeurs rendeurs, les validateurs des pièces et billets et d'autres dispositifs cashless (lecteur de cartes de crédit, etc.)	Inclus	
GESTION DES PRIX (EN PRICE HOLDING)			
Lignes Prix	Une plus grande flexibilité avec des prix différents à associer avec les lignes de prix pour un meilleur contrôle	15	15
Gestion prix	Différents paramètres afin de mieux adapter aux différents protocoles (EXE / MDB). Elle permet aussi une collection de données plus précises.	Inclus	Inclus
en VMC			
Price Holding			Inclus
Cost by price		Inclus	Inclus
Différents prix pour cash et cashless	Différents prix permettent d'encourager l'utilisation du cashless et d'augmenter les prix de single cents	Inclus	Inclus
Tableaux de clés et cartes multiples	Configurez différents prix pour fournir spéciales réductions aux catégories d'utilisateurs	2	1
Clé technique	Les opérations techniques faits avec le charge clé pour tester le distributeur automatique et les systèmes de paiement, sont enregistrées en un historique séparé		Inclus
SERVICES POUR LE CONSOMMATEUR			
Blacklist	Bloque l'utilisation de supports volés, perdus ou fraudolents	Inclus	Inclus

INSTRUMENTS UTILES



CÂBLES DE CONNEXION

Chaque produit est fourni avec ses câbles fournis pour être connectés à un distributeur automatique. D'autres câbles peuvent être nécessaires pour la connexion à plusieurs modèles différents de distributeurs automatiques ou d'autres systèmes de paiement.



E.C.S. PROGRAMMER

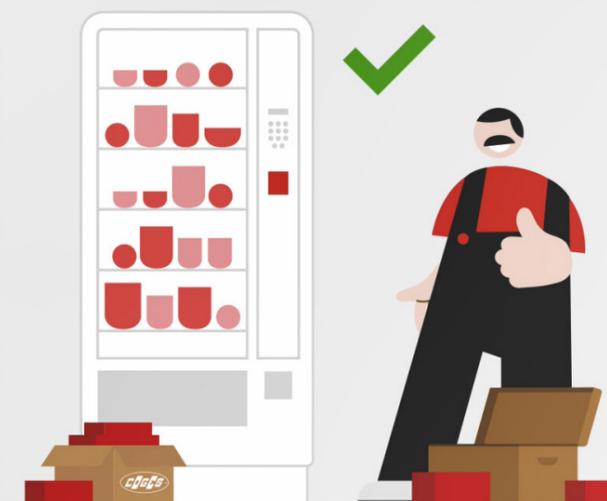
Le programmeur E.C.S. est un appareil portatif utilisé pour définir les paramètres de Coges Engine en loco. En alternative, les paramètres de Coges Engine peuvent être programmés sur le PC en utilisant le logiciel gratuit de Visual Programmer et transférés au système à l'aide d'une clé USB, un ordinateur portable avec l'infrarouge et le Programme -Key.



KIT USB

Le kit USB comprend une clé USB et un USB - micro-USB pour connecter le port micro - USB au système. Les clés USB peuvent également être utilisés pour la collecte des données, mise à jour firmware ou les paramètres de réglage.

Reduce maintenance time and costs



BTDATAKEY

BTDataKey est capable de recevoir les données comptables enregistrées par le système de paiement cashless ou par un monnaieur et les envoyer via Bluetooth à un smartphone ou un PDA.

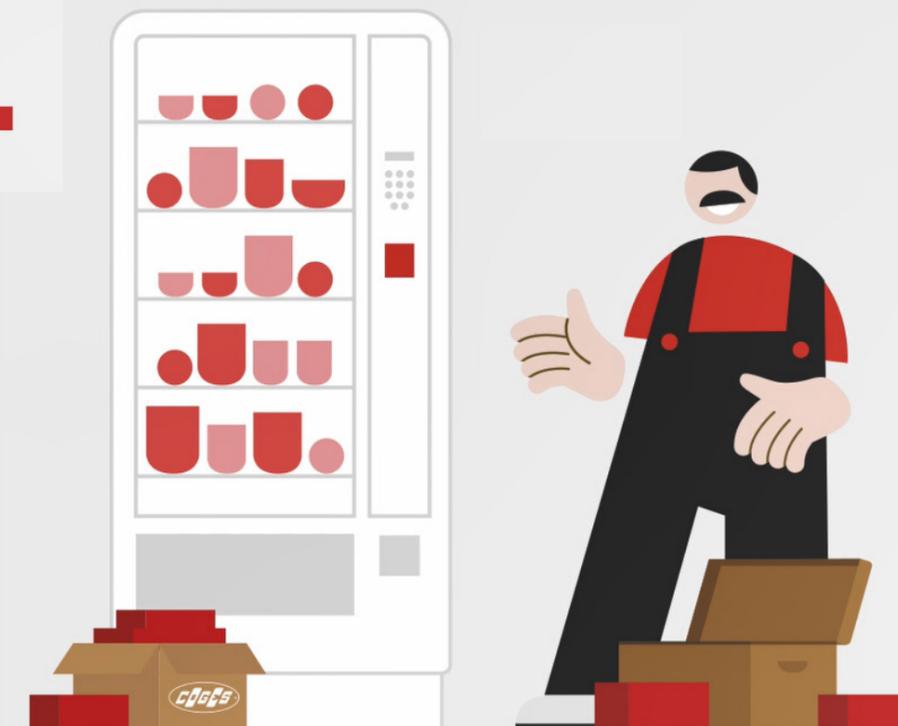


TERMINAL K4U

Le terminal K4U est un outil qui peut être connecté à un ordinateur personnel afin de lire les données à partir d'une clé cashless ou définir une clé de service.



Cliquez ici pour voir la vidéo





experience + innovation

Coges S.p.A.

Via Luigi Dalla Via, 10 - 36015 Schio (VI)- ITALY

Tel. 0039 0445.502.811

www.coges.eu

coges@coges.eu

Coges en France

www.coges.fr

commercial.fr@coges.eu

Coges en España

www.coges.es

coges.es@coges.eu

An Azkoyen Group Company