



Alphatronics®



Distribué par:



La maîtrise de l'ouverture
www.abmatic.fr

**Il y a une solution Alphatronics
à chaque problème!**

automatismes bâtiment www.abmatic.fr

Tél: 01 69 33 12 60 — Fax: 01 69 33 12 69 — ab@abmatic.fr



Alphatronics®

Guide des solutions standards pour:

- Le stationnement payant / non payant
- Les entreprises logistiques
- L'hôtellerie, le camping en plein air, ...
- Musée, piscine, base de loisirs, ...
- Les déchetteries

Consultez nous sur votre situation spécifique à 0032 9 340 54 70 ou info@alphatronics.be

RETAIL - HÔTEL

Réservez vos parking à vos clients et votre personnel

Comfort Parking..... 4 + 5

Réservez vos parking à vos clients par code périodique sur le ticket de caisse

Premium Parking..... 6 + 7

Vous disposez d'un parking commun avec d'autres commerces

Solution non-câblé - Comfort Parking..... 8 + 9

Vous disposez d'un parking commun avec d'autres commerces

Solution câblé - Premium Parking..... 10 + 11

Vous cherchez à rentabiliser votre parking

Comfort Parking..... 12 + 13

Vous cherchez à rentabiliser votre parking jour et nuit

Comfort Parking..... 14 + 15

Vous cherchez à rentabiliser votre parking: solution simple, économique à tarif unique

Comfort Parking..... 16 + 17

comptage de stationnement

Vous disposez d'un parking qui est loué à plusieurs entreprise

Numbco comptage de stationnement + proximité..... 18 + 19

Vous désirez montrer le nombre de places libres à l'entrée de votre parking

Numbco parkeertelling..... 20 + 21

BANQUES

Vous êtes un banquier et vous voulez réserver votre parking à vos clients

Card2Park pour banques..... 22 + 23

LOGISTIQUE

Votre entreprise dispose d'un ou plusieurs sites logistiques

Premium Parking..... 24 + 25

Vous voulez optimisez la circulation sur votre site logistique

Premium Parking..... 26 + 27

RÉCYCLAGE

Parcs à conteneurs / déchetteries

Solution simple..... 28 + 29

Solution intégrale pour parc à conteneurs

Solution intégrale..... 30 + 31

Parcs à conteneurs/ Parcs à recyclage

Solution complet..... 32 + 33

Solution de gestion de plusieurs déchetteries

Photos..... 34 + 35

CAMPING

Vous souhaitez une gestion efficace de votre camping

Solution..... 36 + 37

SPORT ET LOISIRS

Solutions intégrales pour stades de sports, piscines ou centres de loisirs

Contrôle d'accès pour des événements..... 38 + 39

TICKETING

Vous chercher un système de gestion

d'accès simple pour un musée/piscine/ base de loisirs

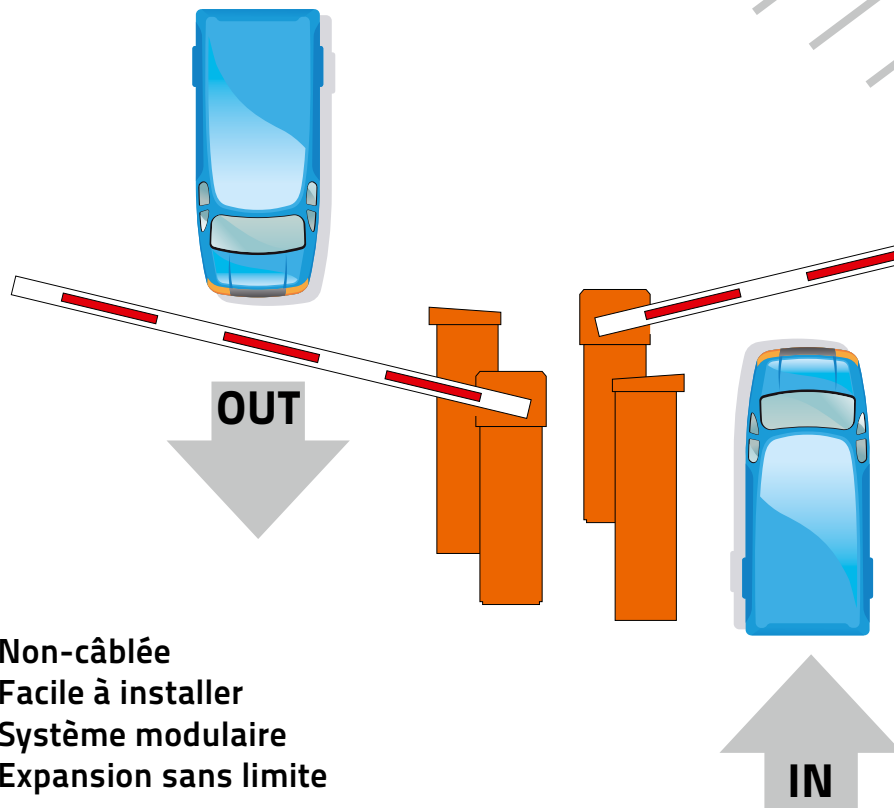
Comfort Ticketing..... 40 + 41

CLUBS DE SPORT

Vous cherchez une solution pour la gestion de votre club de sport/ fitness

Parking réservé, contrôle d'accès et gestion de l'éclairage..... 42 + 43

La **valeur** d'une **place de stationnement** pour une entreprise est **inestimable** aujourd'hui, il faut donc que votre parking soit tout le temps **disponible pour vos clients**



Ticket avec code numérique ou code à barres
qui a un temps de sortie configurable

- Non-câblée
- Facile à installer
- Système modulaire
- Expansion sans limite

Barrière levante entrée/sortie



Module émetteur de tickets
à la réception



Borne d'entrée avec imprimante de tickets



Borne de sortie
avec clavier ou avaleur de tickets



En option:

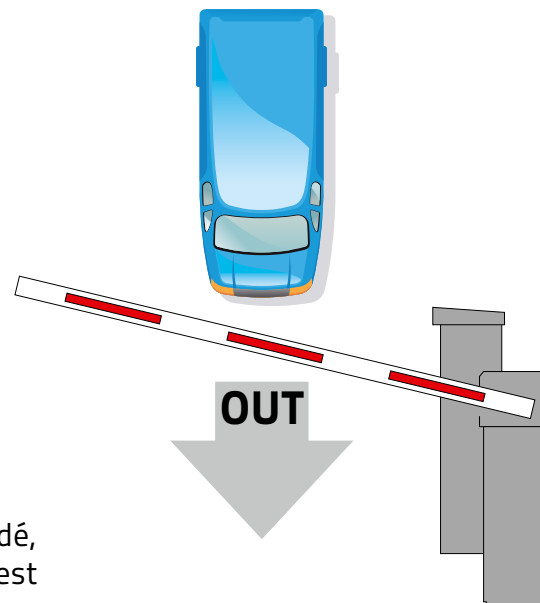
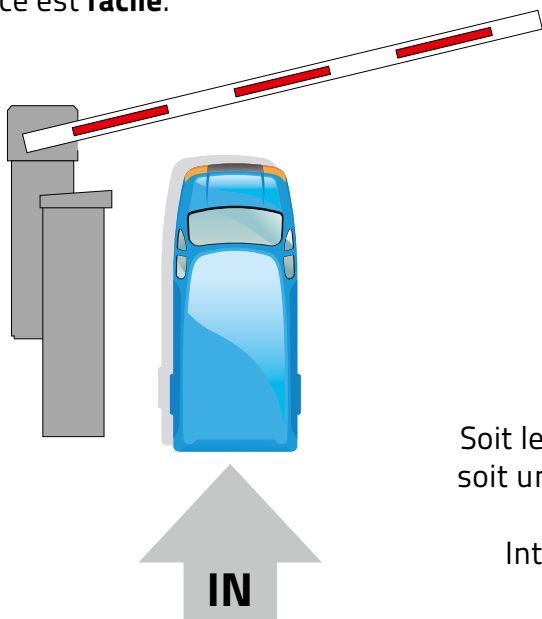
- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Feux de signalisation
- Ilots préformés pour installation plus efficace



Comfort Parking vous permet de **limiter le temps de stationnement** sur votre parking. Votre client reçoit un ticket valable pour une certaine durée. En option, à l'intérieur de votre commerce vous pouvez mettre un émetteur de tickets pour prolonger le temps de sortie.



Pour un **supermarché** le parking est **l'atout essentiel**. Vos **clients viennent** chez vous si **l'accès** à votre commerce est **facile**.



Soit le ticket de la borne d'entrée est revalidé, soit une **code numérique** ou **code à barres** est imprimé **sur le ticket de caisse**.
Intégration vers caisses des fabricants les plus courants.

Barrières levantes d'entrée et de sortie



Imprimante thermique
intégré sur votre caisse existante



Logiciel Atium Parking



Borne d'entrée avec imprimante thermique



Scanner à main (optionnel si le ticket de la borne d'entrée est revalidé)



Borne de sortie

avec code clavier et/ou avaleur de tickets

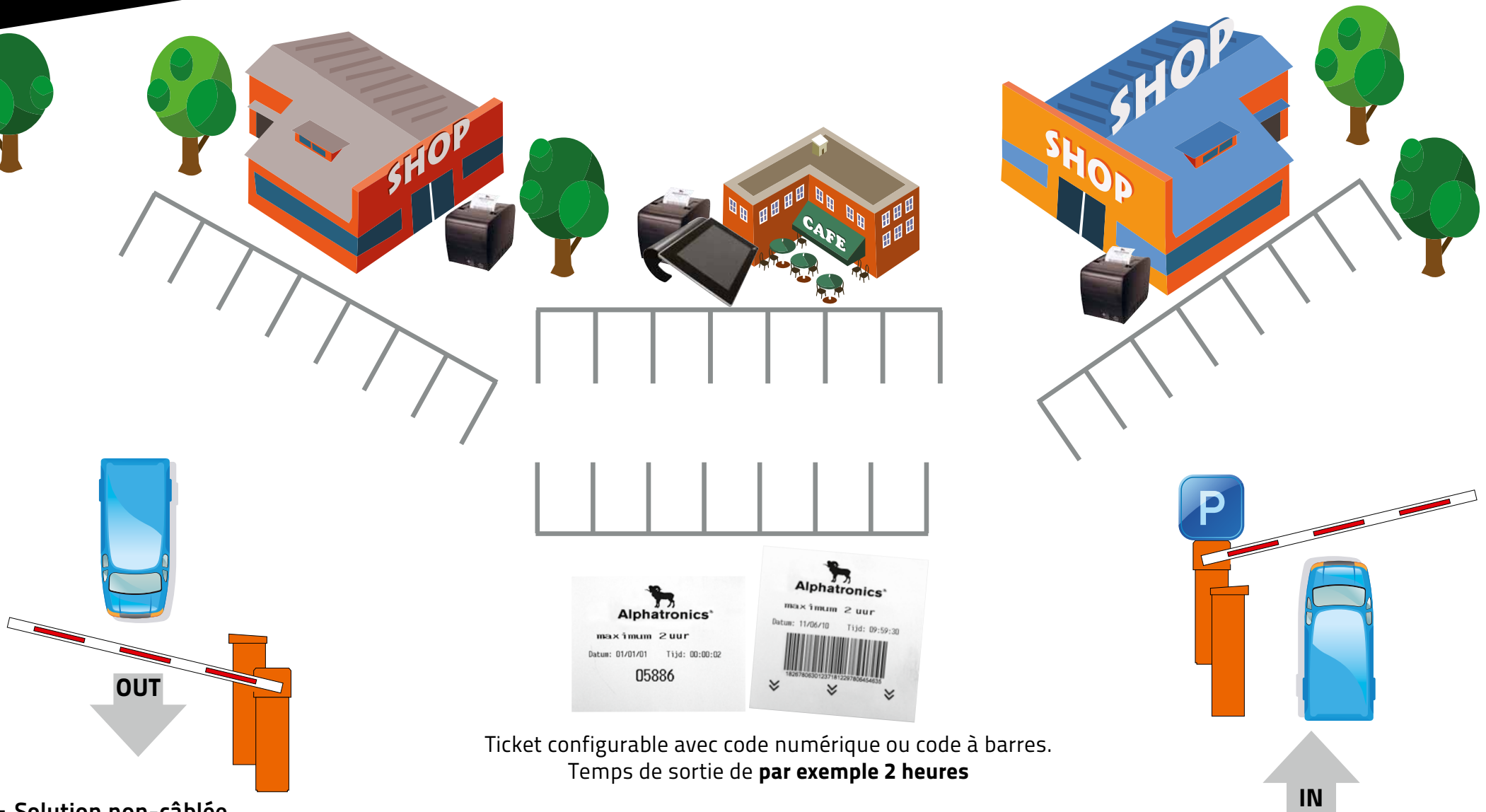


Premium Parking est un système que vous permet de **réserver vos places** de stationnement à **vos clients**. Deux options:

1. à la caisse le ticket de la borne d'entrée est revalidé
 2. Sur le tickets de caisse une code est imprimé qui permet de sortir du parking périodiquement.
- Comme vous imprimez sur les tickets de caisse déjà existants, il n'y a pas besoins de tickets supplémentaires.

En option:

- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Journal lumineux «fermé/ouvert»
- Ilot préformé



- Solution non-câblée
- Facile à installer
- Système modulaire
- Expansion illimitée

Barrière levante entrée/sortie



Borne d'entrée avec imprimante de tickets



Magasin 1/2/...:

Imprimante thermique intégrée sur la caisse



Café:

Module émetteur de tickets



Borne de sortie

avec clavier ou avaleur de tickets



En option:

- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Feux de signalisation
- Ilots préformés pour installation plus efficace

Avec la **solution non-câblée Comfort Parking** permet de mettre un émetteur de tickets dans chaque commerce. Tous les bornes fonctionnent indépendant et l'installation est donc facile. Vous **évitez** que votre parking soit **utilisée** abusivement **par des non-clients**. Eventuellement en dehors des heures d'ouvertures des magasins, le **parking peut être payant** alors que le **rendement est optimale**.



**Vous disposez d'un parking commun
avec d'autres commerces**
Solution câblée



- Solution câblée
- Gestion centralisé
- Rapports périodiques

Ticket avec code numérique ou code à barres
et un temps de sortie configurable

Barrières levantes aux entrées/sorties



Borne d'entrée avec imprimante thermique



Un parking commun est une source de discussions. La **solution câblée Premium parking** permet de mettre dans chaque commerce un émetteur de ticket. La plupart des fabricants de **systèmes de caisse a intégré notre algorithme** dans leurs caisses et alors la code peut aussi être imprimé sur le ticket de caisse normale. Vous voyez à chaque moment centralement **combien de voitures** sont **présent** sur le parking et vous pouvez **périodiquement rapporter** l'usage des parking par les différents commerces.

Magasin 1/2/...:

Imprimante thermique intégrée sur la caisse



Scanner à main (optionnel si le ticket de la borne d'entrée est revalidé)



Café :

Terminal de tickets



Logiciel Atium Parking



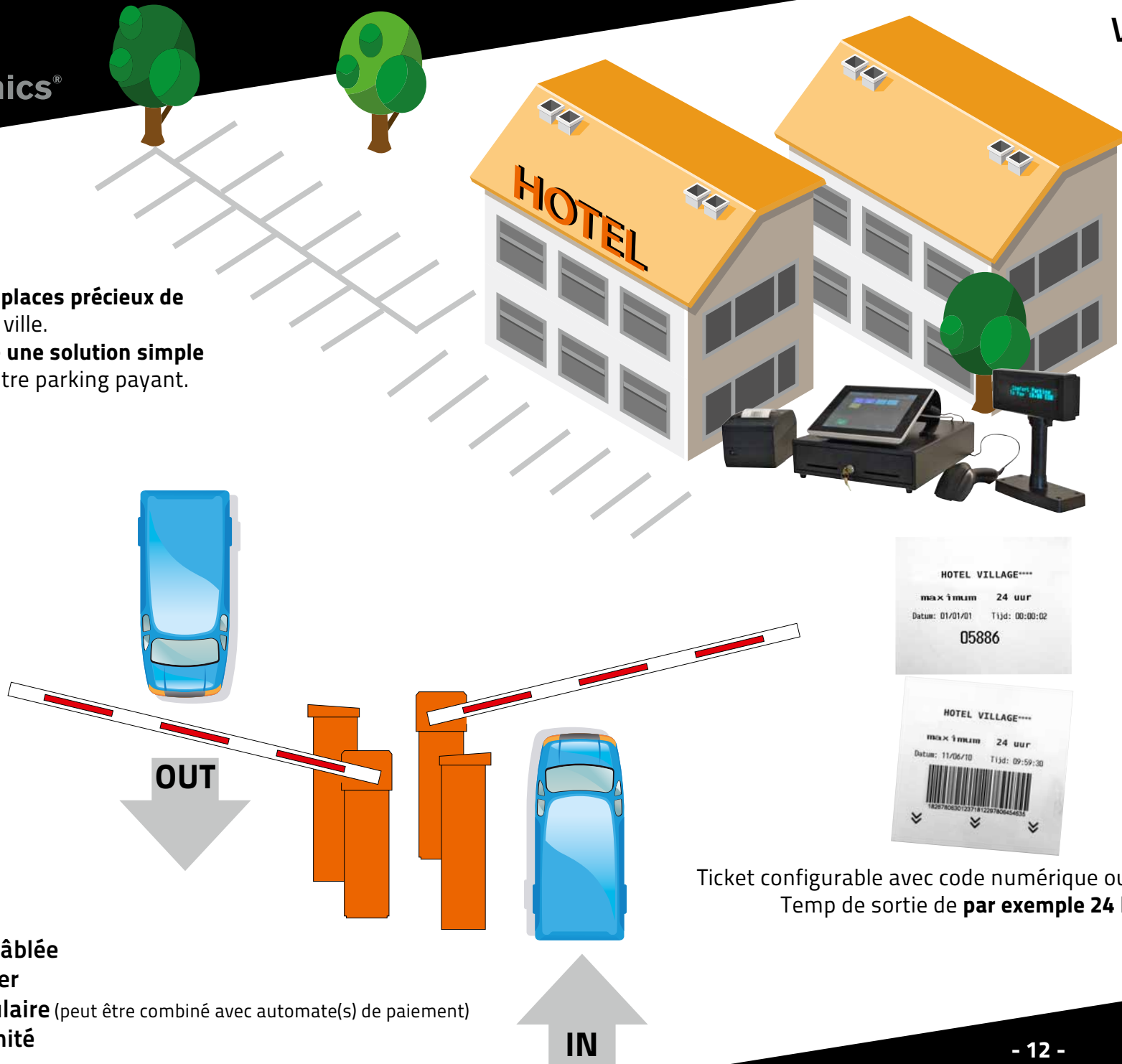
Borne de sortie à avaleur de tickets et/ou clavier numérique.



En options:

- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Journal lumineux «fermé/ouvert»
- Ilot préformé

Vous disposez de **places précieux de parking** au centre ville.
Alphatronics offre **une solution simple et fiable** à faire votre parking payant.



Ticket configurable avec code numérique ou code à barres.
Temp de sortie de **par exemple 24 heures**

- Solution non-câblée
- Facile à installer
- Système modulaire (peut être combiné avec automate(s) de paiement)
- Expansion Illimité

Barrière levante entrée/sortie



Caisse de paiement à la réception



Borne d'entrée avec imprimante de tickets



Borne de sortie
avec clavier ou avaleur de tickets



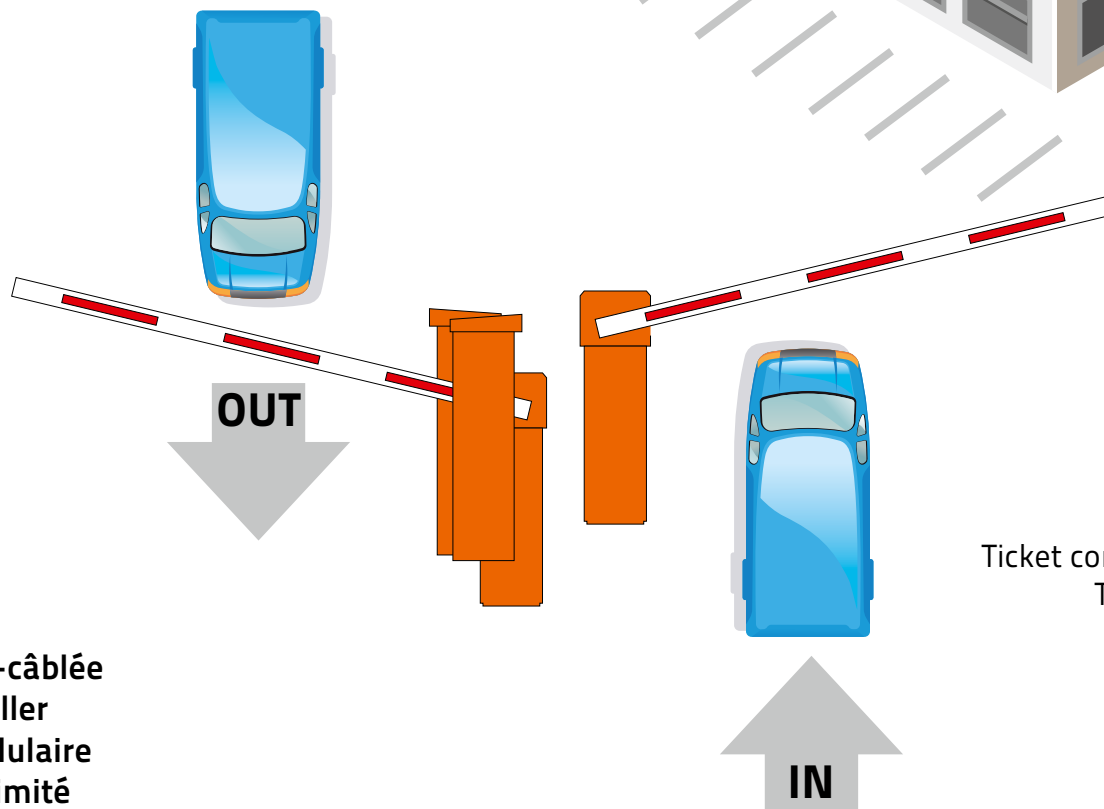
En option:

- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Feux de signalisation
- Ilots préformés pour installation plus efficace

La **caisse moderne** dispose d'un **écran tactile** est **facile à configurer**. Elle offre de **nombreuses possibilités** (abonnements/tickets spécifiques). En pratique **l'investissement se regagne** souvent en **moins d'un an**. Expansion avec un/des automate(s) de paiement est possible

Il serait dommage si vous ne profitiez pas des **recettes supplémentaires** de votre parking précieux.

Comfort Parking vous offre la possibilité d'installer un ou plusieurs **automates de paiement** (par CB/ billets ou/et monnaie).



Ticket configurable avec code numérique ou code à barres.
Temp de sortie de **par exemple 24 heures**.

- Solution non-câblée
- Facile à installer
- Système modulaire
- Expansion Illimité

Barrière levante entrée/sortie



Borne d'entrée avec imprimante de tickets



Caisse de paiement à la réception



Automates de paiement
à la réception ou au parking
Paiement au choix par
Carte Bancaire et/ou billets et/monnaie



Borne de sortie
avec clavier ou avaleur de tickets

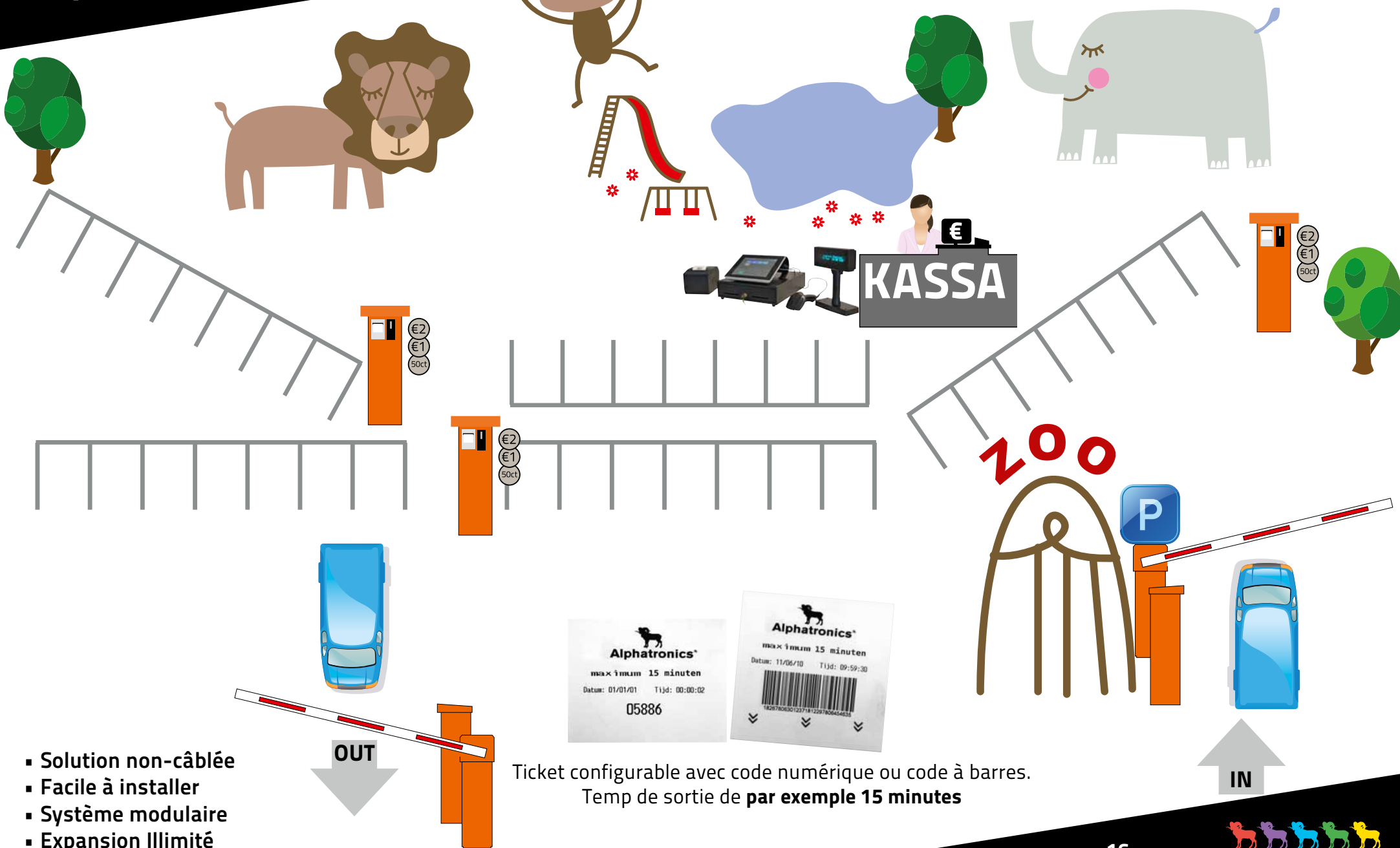


En option:

- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Feux de signalisation
- Ilots préformés pour installation plus efficace

Les bornes et les automates de paiement **fonctionnent en indépendant**, seulement courant doit être prévu. **Combinaison** facile avec **caisse de paiement avec opérateur** est **possible**.

Vous cherchez à rentabiliser votre parking:
solution simple, économique à tarif unique



- Solution non-câblée
- Facile à installer
- Système modulaire
- Expansion Illimité

Ticket configurable avec code numérique ou code à barres.
Temp de sortie de **par exemple 15 minutes**

Barrière levante entrée/sortie



Caisse de paiement à la réception



Borne(s) de paiement par pièces/jetons.



Borne d'entrée avec imprimante de tickets



Borne de sortie
avec clavier ou avaleur de tickets

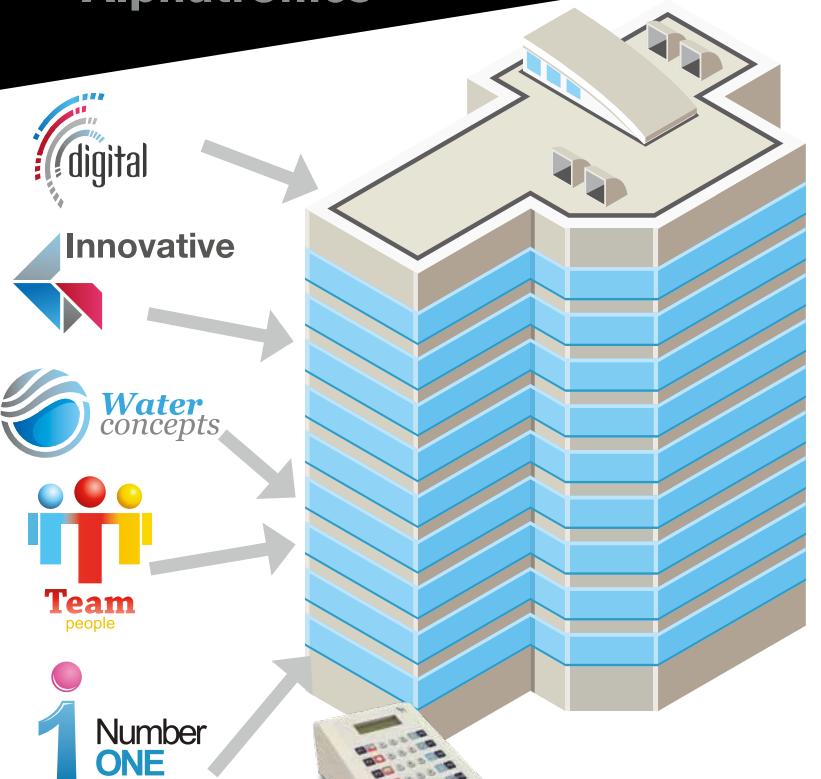


En option:

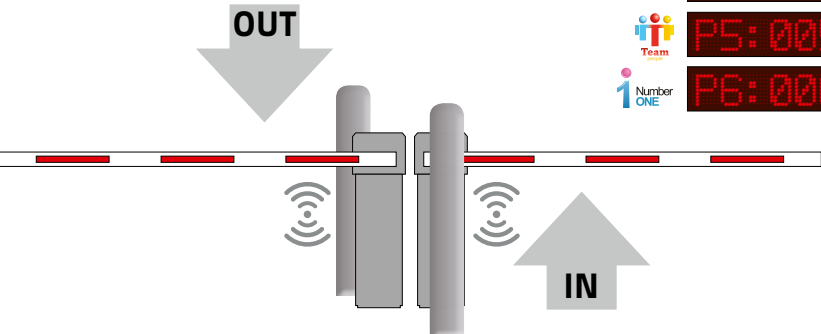
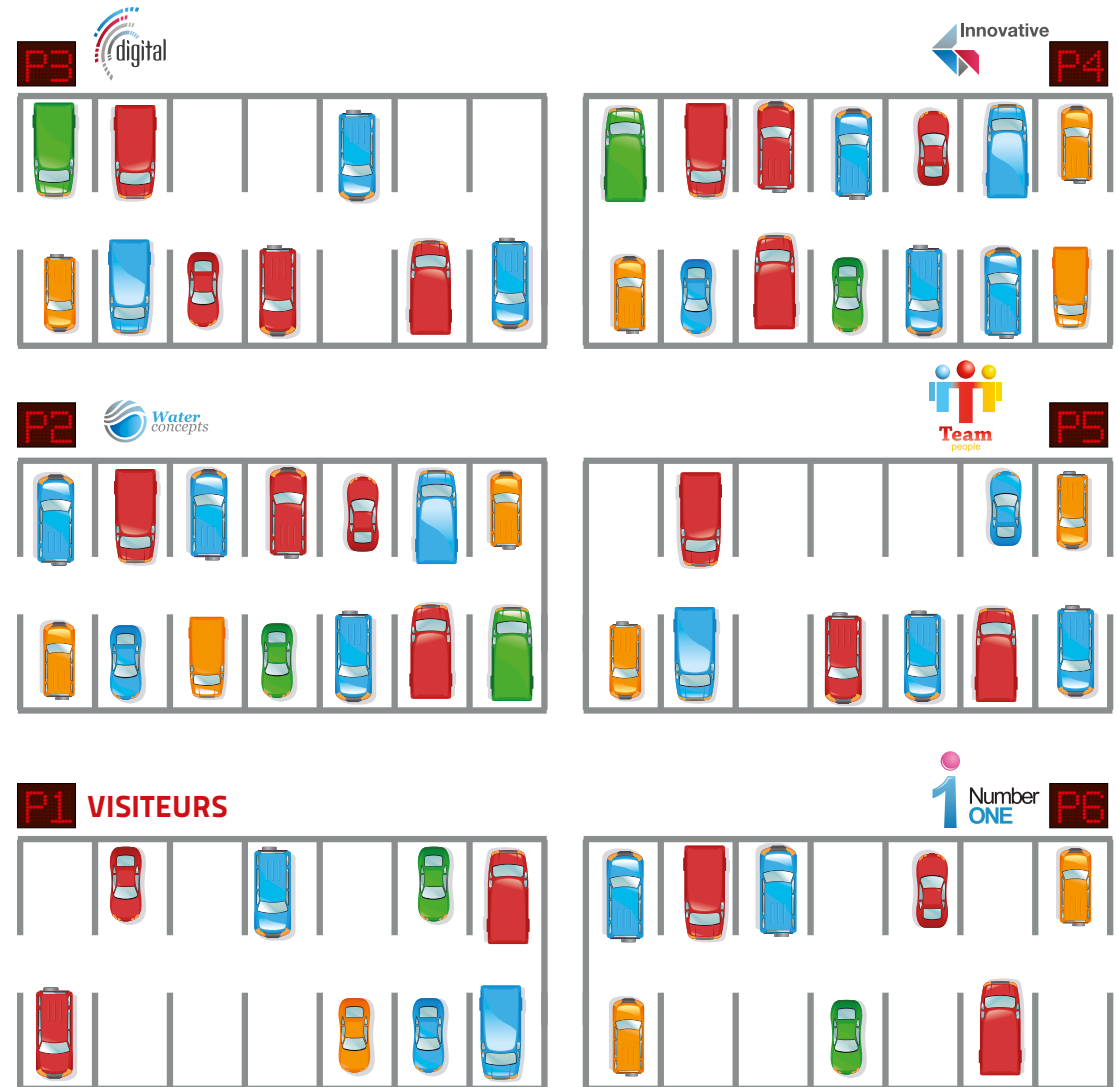
- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Feux de signalisation
- Ilots préformés pour installation plus efficace

Cette borne **permet** paiement d'un ticket de parking **par pièces**. Vous déterminez un tarif fixe pour votre parking. Cette solution économique **allège** le **travail pour votre personnel** pendant les heures de pointes et réduit les files d'attente. Vos visiteurs peuvent acheter un ticket par la caisse manuelle, mais aussi à la borne de paiement.

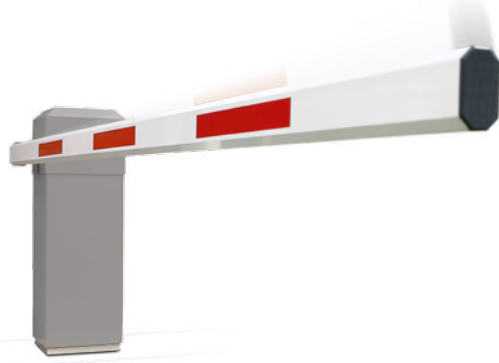
Vous disposez d'un parking qui est loué à plusieurs entreprises



- VISTEURS**
-  P2: FULL
 -  P3: 005
 -  P4: FULL
 -  P5: 005
 -  P6: 006



Barrière levante entrée/sortie



Borne d'entrée (au choix)



Lecteurs de proximité (au choix EM/Mifare)



ProXat-05



ProXat-10



PL10



QuadraLine

Contrôleur de parking



Journal lumineux



Chaque entreprise a un **nombre fixe de places** dans un parking commun.

Le **contrôle d'accès** au parking est par une **carte de proximité**.

Le **journal lumineux** d'Alphatronics montre à l'entrée **combien de places**

il y a encore **disponible par locataire**.

Si un locataire a pris tous ses places, l'accès gratuit au parking va être refusé.

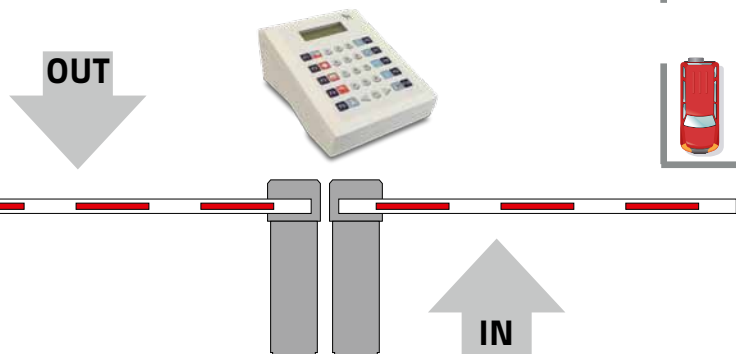
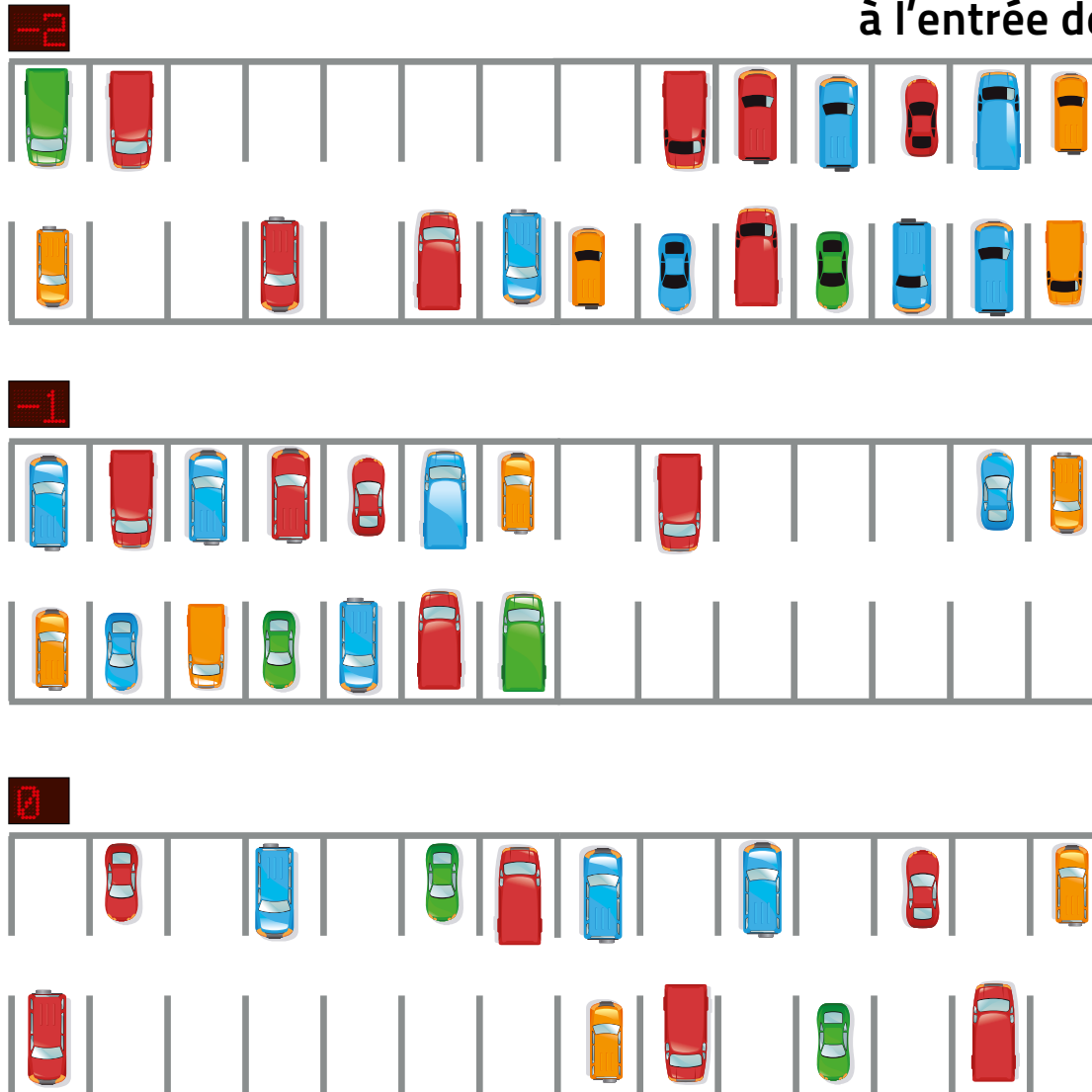
Eventuellement il peut prendre un ticket dans la partie payant du parking.

La même solution permet de créer des zones virtuelles pour vos locataires dans un parking payant.

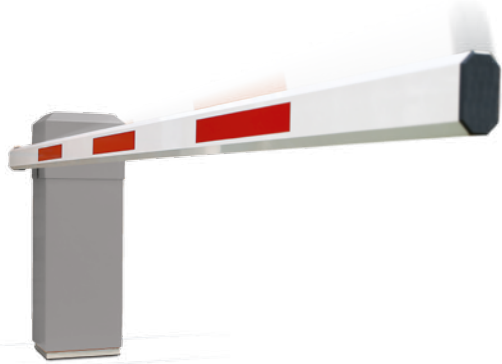
Vous désirez montrer
le nombre de places libres
à l'entrée de votre parking

Le journal lumineux montre le nombre
de places libres par étage.

0: 015
-1: 011
-2: 007



Barrière levante entrée/sortie



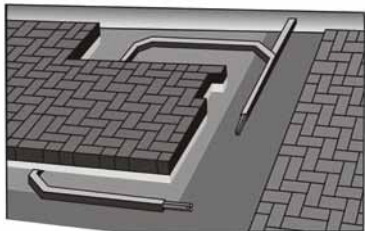
Contrôleur de parking + interface de comptage



Journal lumineux



Boucles préformées

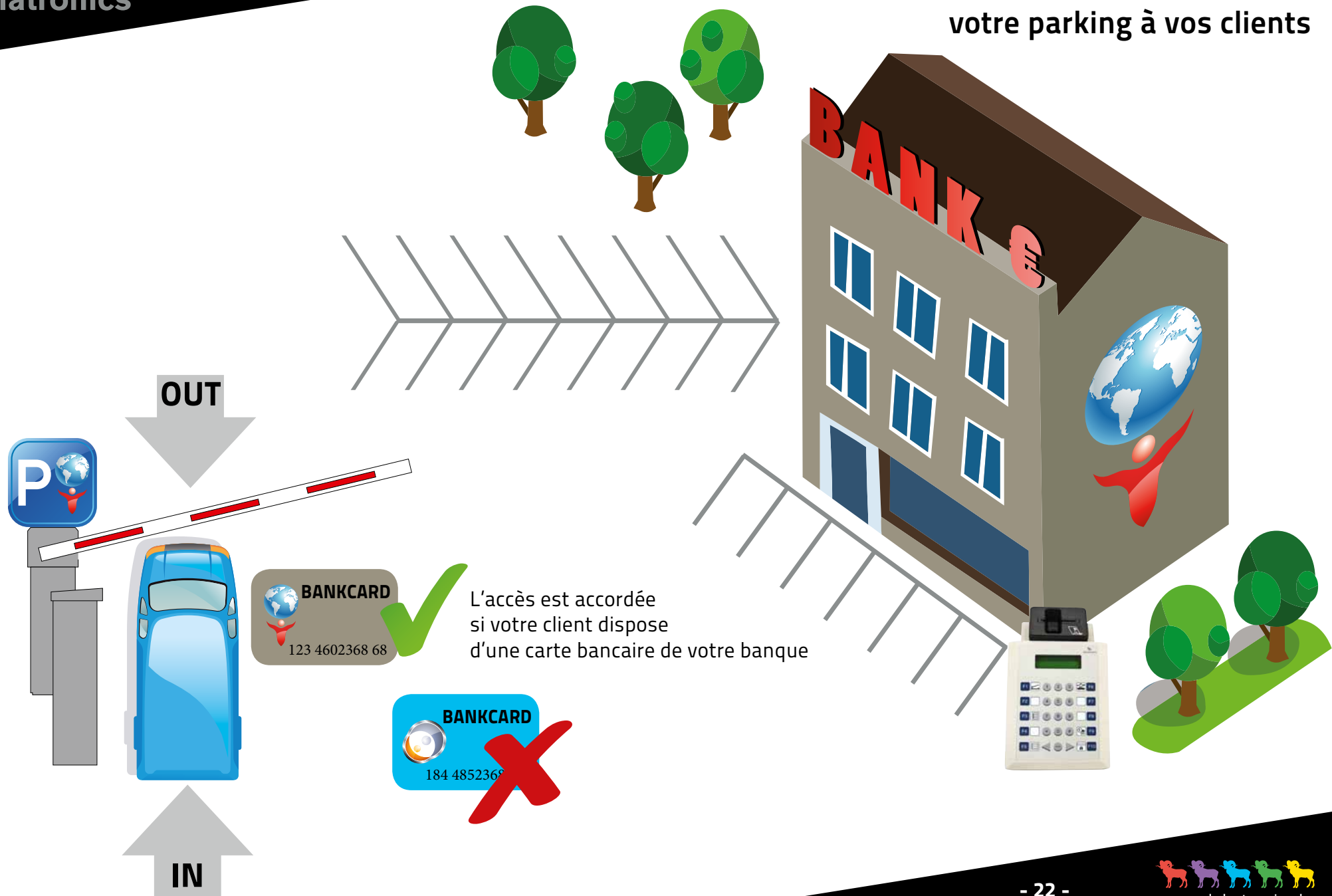


ou boucle en saillie

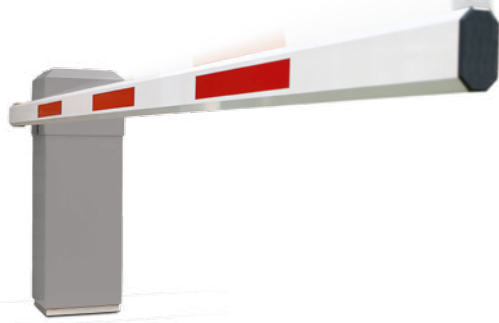


Rien n'est plus ennuyant que de **rentrer dans un parking** que pour voir qu'il n y a plus **d'emplacement** disponible. En indiquant le nombre de places libre par zone/étage sur le journal lumineux d'Alphatronics vous assurez que la circulation dans votre parking est optimale.

Vous êtes un banquier
et vous voulez réserver
votre parking à vos clients



Barrière levante entrée/sortie



Borne d'entrée avec lecteur pour carte à puce



Borne de sortie avec lecteur pour carte à puce



Terminal de validation à mettre à l'intérieur

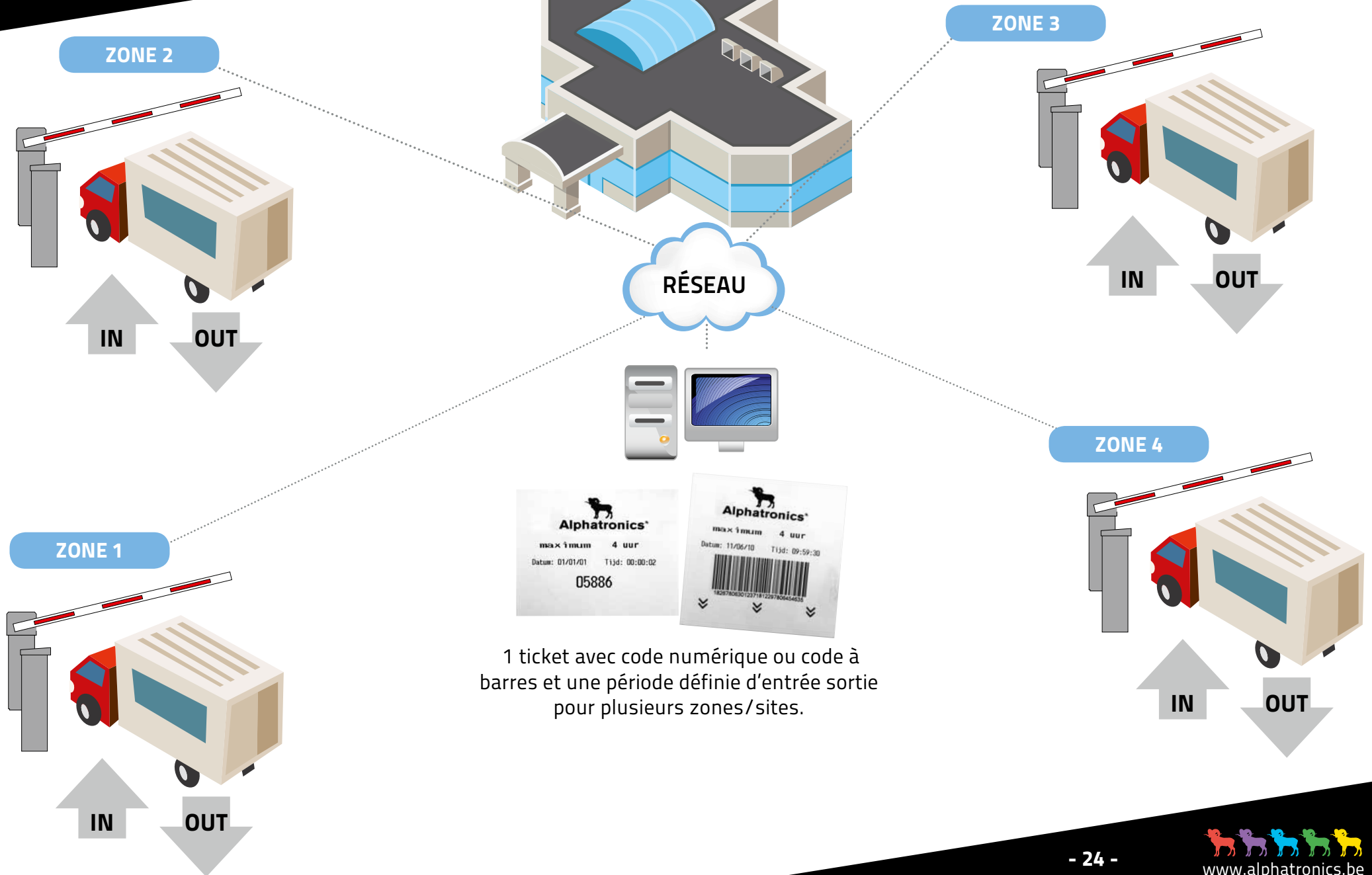


En option:

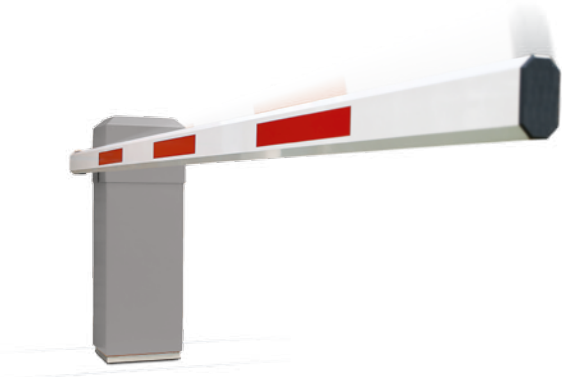
- Octophone (interphonie/vidéophonie)
- Lecteur de proximité pour votre personnel
- Panneau indiquant si le parking est fermé/complet
- Ilots préformés pour installation facile.

Card2Park réserve l'accès au parking de la banque à vos clients. Votre client peut rentrer sur le parking en utilisant sa **carte bancaire**. Le système ne lit que les 4 premières caractères qui déterminent l'institution, il n'y a aucun de stockage de données. Solution économique avec l'avantage qu'il n'y a **pas de consommables** comme tickets/jetons ou cartes spécifiques.

Votre entreprise dispose
d'un ou plusieurs sites logistiques



Par zone:
Barrière levante entrée/sortie



Par zone:
Borne d'entrée avec bouton poussoir
et imprimante thermique



Logiciel Atium Parking



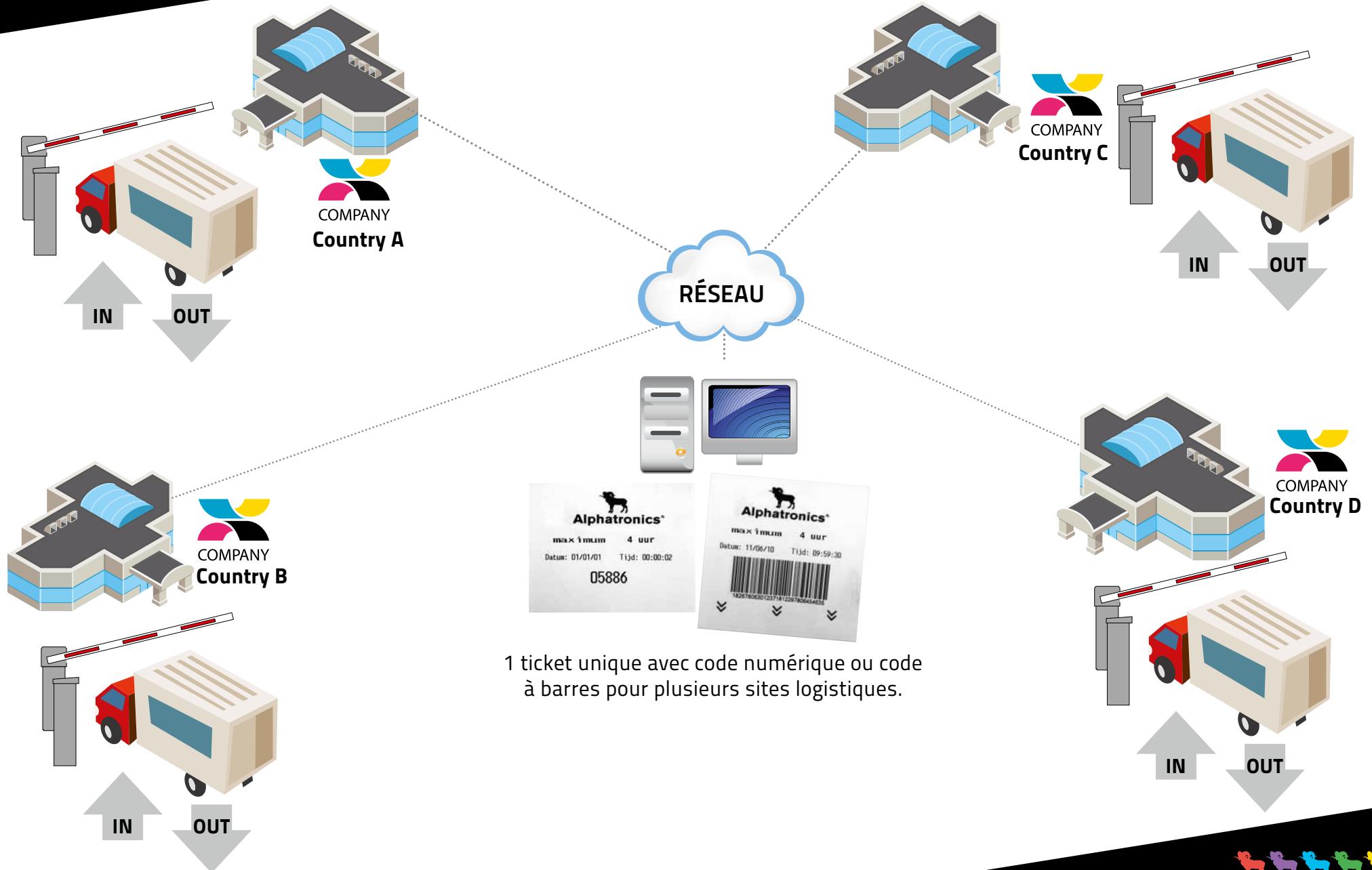
Par zone:
Borne de sortie avec clavier et/ou avaleur de tickets



En option:

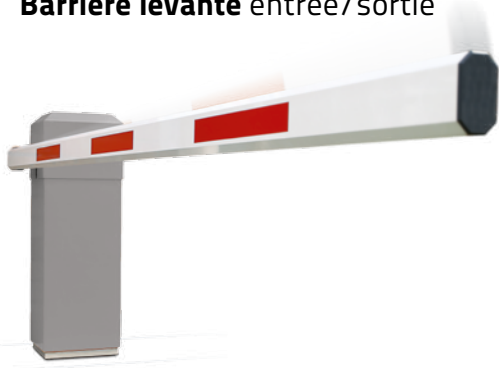
- Octophone (interphonie/vidéophonie)
- Lecteur de proximité pour votre personnel
- Panneau indiquant si le parking est fermé/complet
- Ilots préformés pour installation facile.

Premium Parking d'Alphatronics vous montre à chaque instant **qui est présent sur votre site** en utilisant des tickets à code à barres. Des **droits spécifiques** sont accordés à ces tickets. La solution peut être utilisée pour **plusieurs sites**, vous pouvez par exemple émettre des tickets au départ d'un transporteur avec lesquelles il a accès à au terrain de destination.



1 ticket unique avec code numérique ou code à barres pour plusieurs sites logistiques.

Par site:
Barrière levante entrée/sortie



Par site:
Borne d'entrée avec bouton poussoir
et imprimante thermique



Logiciel Atium Parking



Premium parking d'Alphatronics vous permet de contrôler à chaque instant **qui est présent sur votre site** en utilisant des tickets à code à barres.

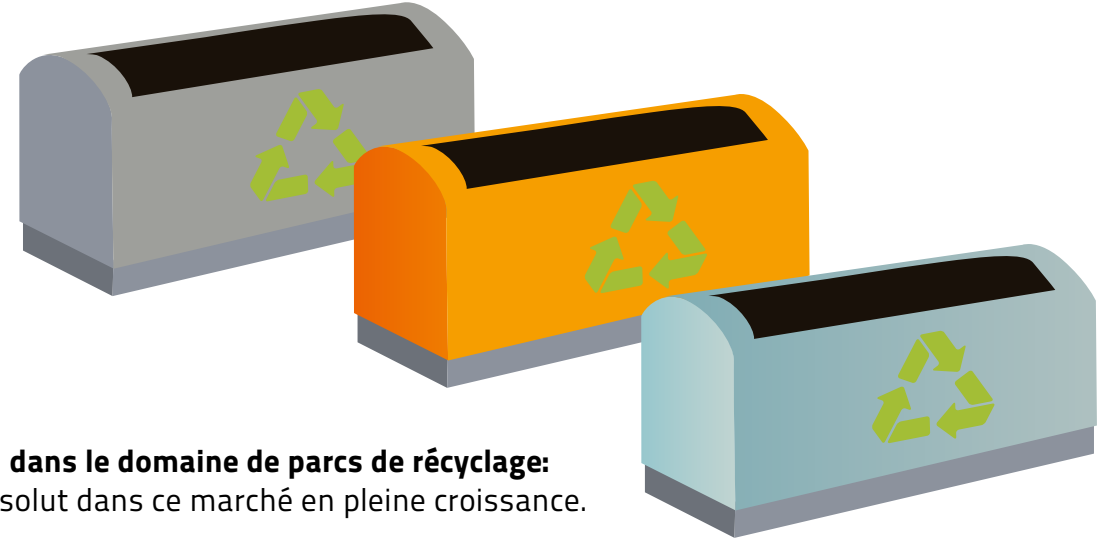
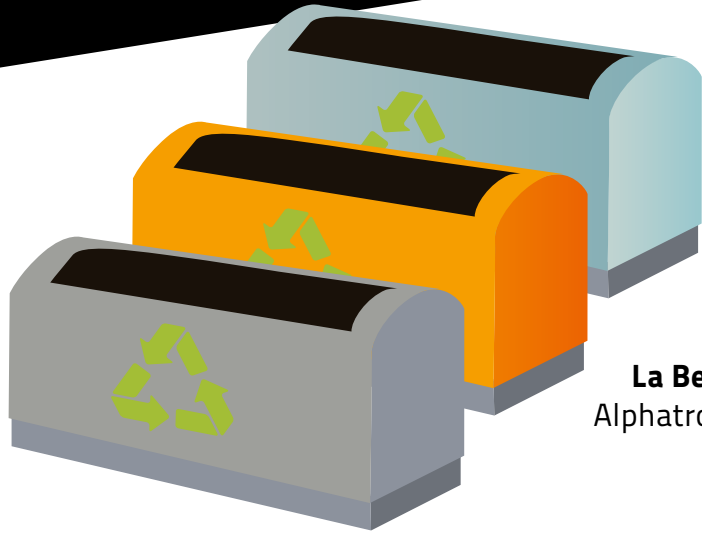
Vous pouvez par exemple **limiter le nombre de camions dans une certaine zone**. Un **camion** supplémentaire ne **peut rentrer** sur la site **si un autre quitter**, ainsi vous évitez que les camions se gênent pendant leurs manœuvres

Par site:
Borne de sortie avec clavier et/ou avaleur de tickets

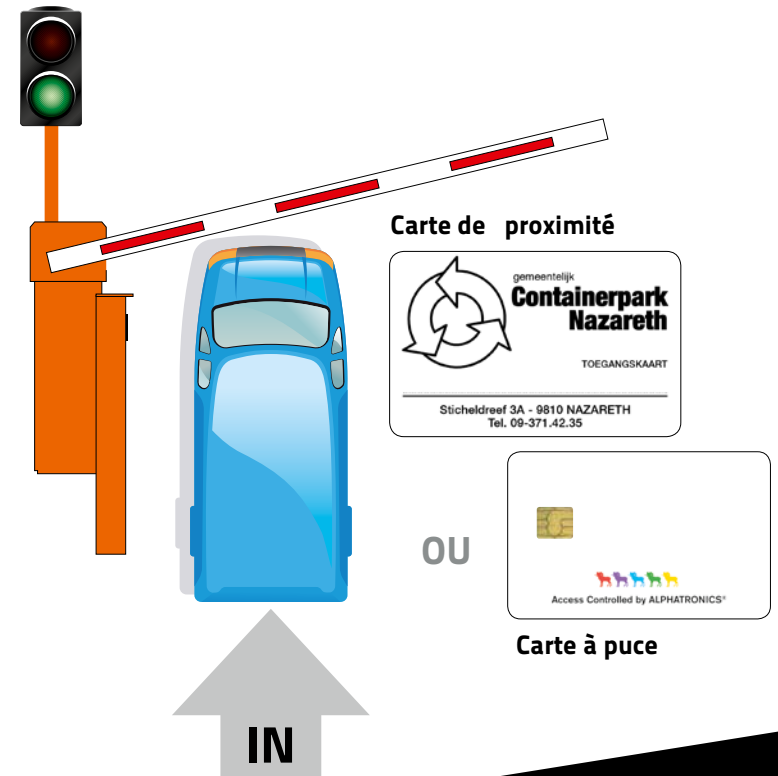
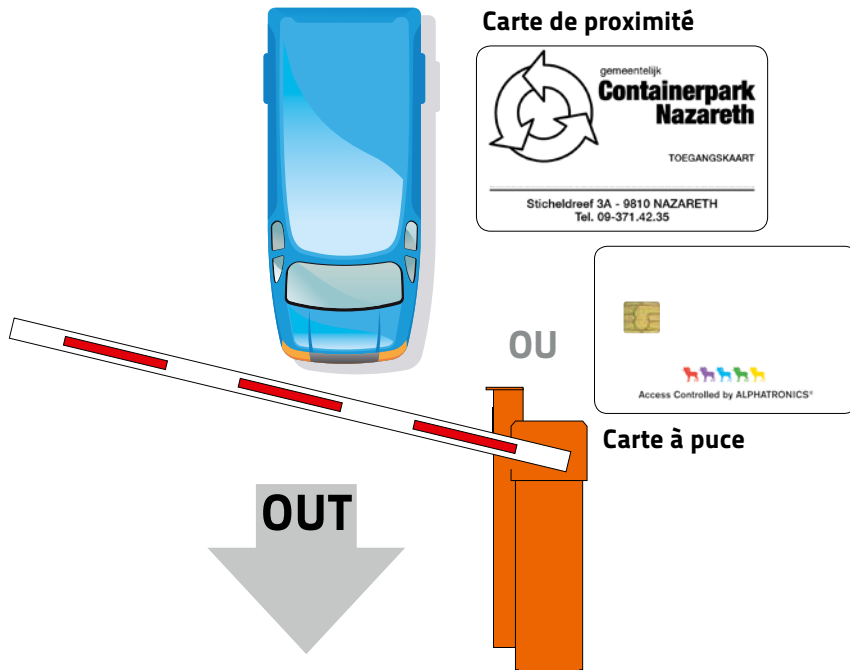


En option:

- Octophone (interphonie/vidéophonie)
- Lecteur de proximité pour votre personnel
- Panneau indiquant si le parking est fermé/complet
- Ilots préformés pour installation facile.



La Belgique est le numéro 1 dans le domaine de parcs de recyclage:
Alphatronics est le pionnier absolu dans ce marché en pleine croissance.



Barrière levante à l'entrée / sortie



Borne d'entrée avec lecteurs de cartes à puce / cartes de proximité



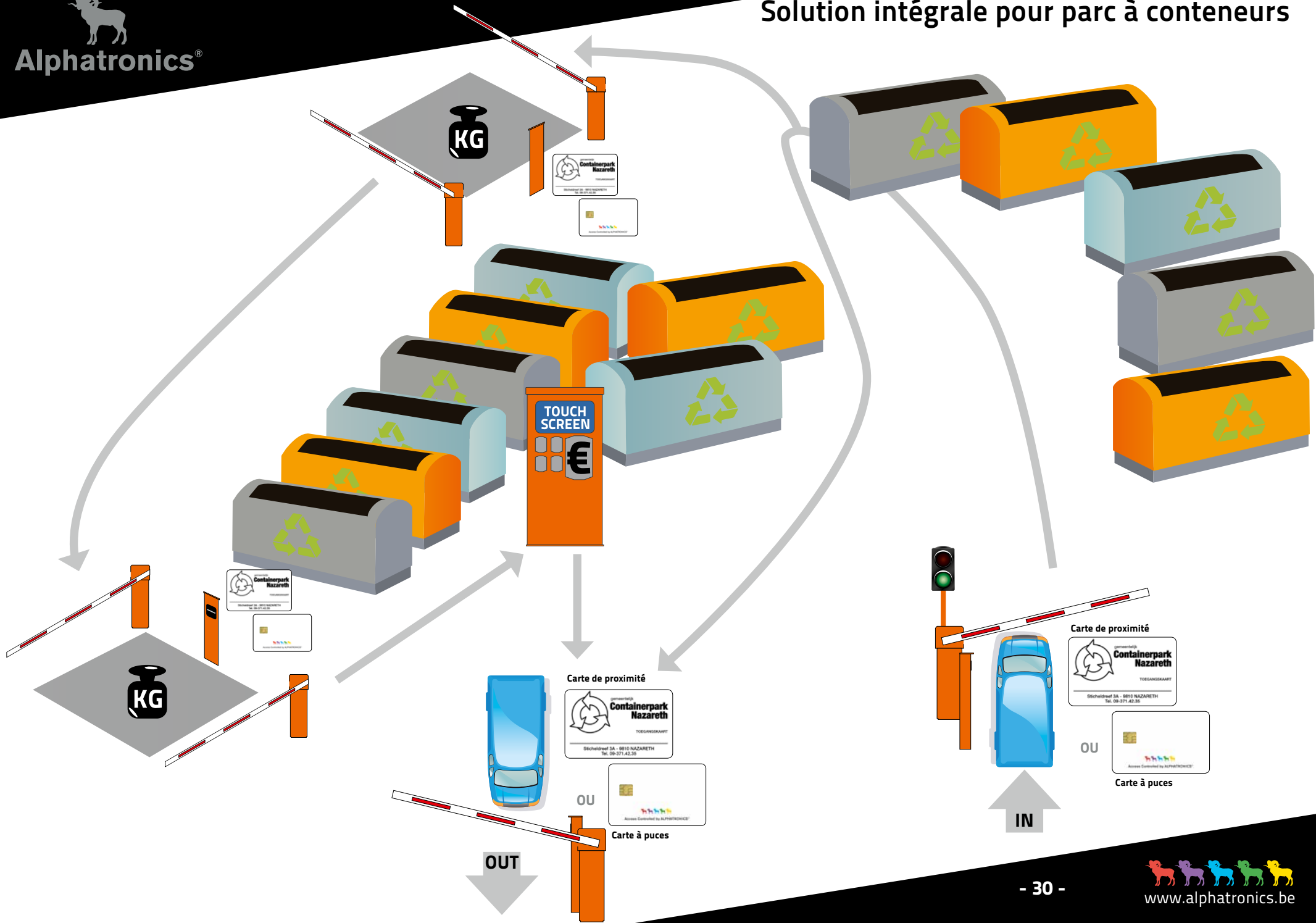
Borne de sortie avec lecteurs de cartes à puce / cartes de proximité



En option:

- Octophone intégré dans la borne d'entrée
- Feux de signalisation
- Ilots préformés
- Poteaux au photocellules

Contrôle d'accès en utilisant d'un carte d'identité Belge / carte à puce ou carte de proximité.
Chaque habitant d'une certaine commune à droit à un certain nombre d'entrées annuels sur le parc à conteneurs local.



Barrière levantes à l'entrée, la sortie et aux ponts-bascules



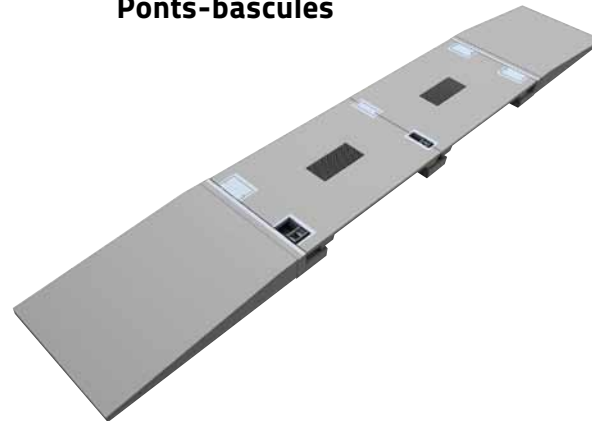
Borne avec carte à puce/ carte de proximité



Borne de paiement avec un écran tactile de 17 pouces, lecteur de carte de puces, terminal de paiement, interphone, ...



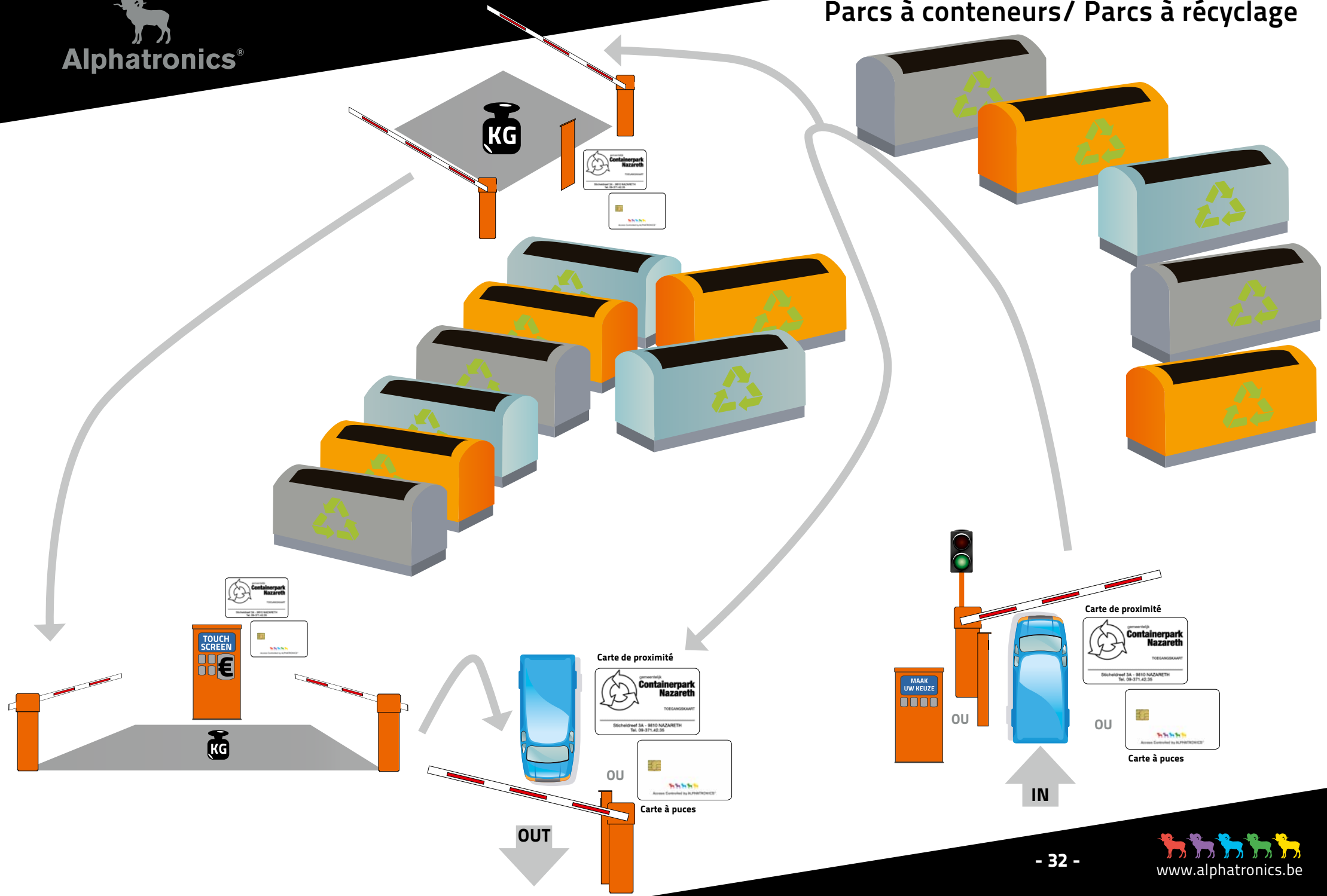
Ponts-bascules



En option:

- Octophone intégré dans la borne d'entrée
- Feux de signalisation
- Ilots préformés
- Poteaux au photocellules

Contrôle d'accès en utilisant une carte d'identité Belge, carte à puce ou de proximité. Dans un parc à conteneur avec une **zone payant** et **non-payant**, le véhicule est pesé à l'entrée de la zone payante. Après déposition des déchets, il est pesé de nouveau et le visiteur reçoit un ticket avec le montant à payer basé sur le type et le poids des déchets. Avec ce ticket le visiteur va au bornes de paiement et règle le montant par CB ou espèces. Il peut alors sortir du parking.



Barrière levantes à l'entrée, la sortie et aux ponts-bascules



Borne avec carte à puce/ carte de proximité



Borne d'entrée avec un écran tactile de 17 pouces, lecteur de carte de puces, interphone, ...



Ponts-bascules



Borne de paiement avec un écran tactile de 17 pouces, lecteur de carte de puces, terminal de paiement, interphone, ...

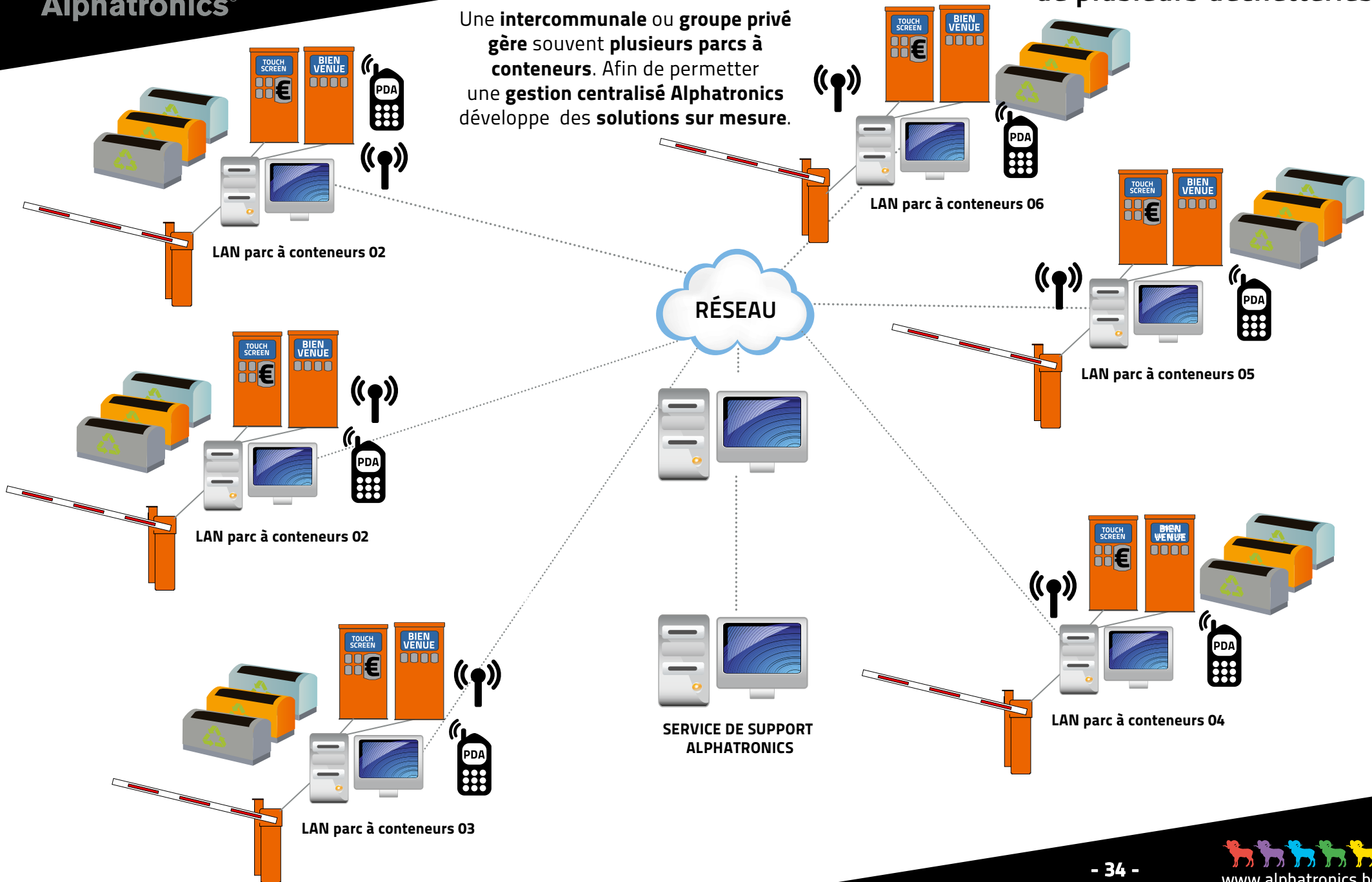


En option:

- Feux de signalisation
- Ilots préformés
- Poteaux au photocellules

Dans un parc à conteneur avec une **zone payant** et **non-payant**, le véhicule est pesé à l'entrée de la zone payante. Après déposition des déchets, il est pesé de nouveau et le visiteur reçoit un ticket avec le montant à payer basé sur le type et le poids des déchets. Avec ce ticket le visiteur va aux bornes de paiement et règle le montant par CB ou espèces. Il peut alors sortir du parking.

Une intercommunale ou groupe privé gère souvent plusieurs parcs à conteneurs. Afin de permettre une gestion centralisée Alphatronics développe des solutions sur mesure.





Barrière levante à l'entrée / sortie



**Borne avec lecteur à proximité
(entrée/sortie/bloc sanitaire) (au choix)**



Lecteurs de proximité (au choix EM/Mifare)



ProXat-05



ProXat-10



PL10



QuadraLine

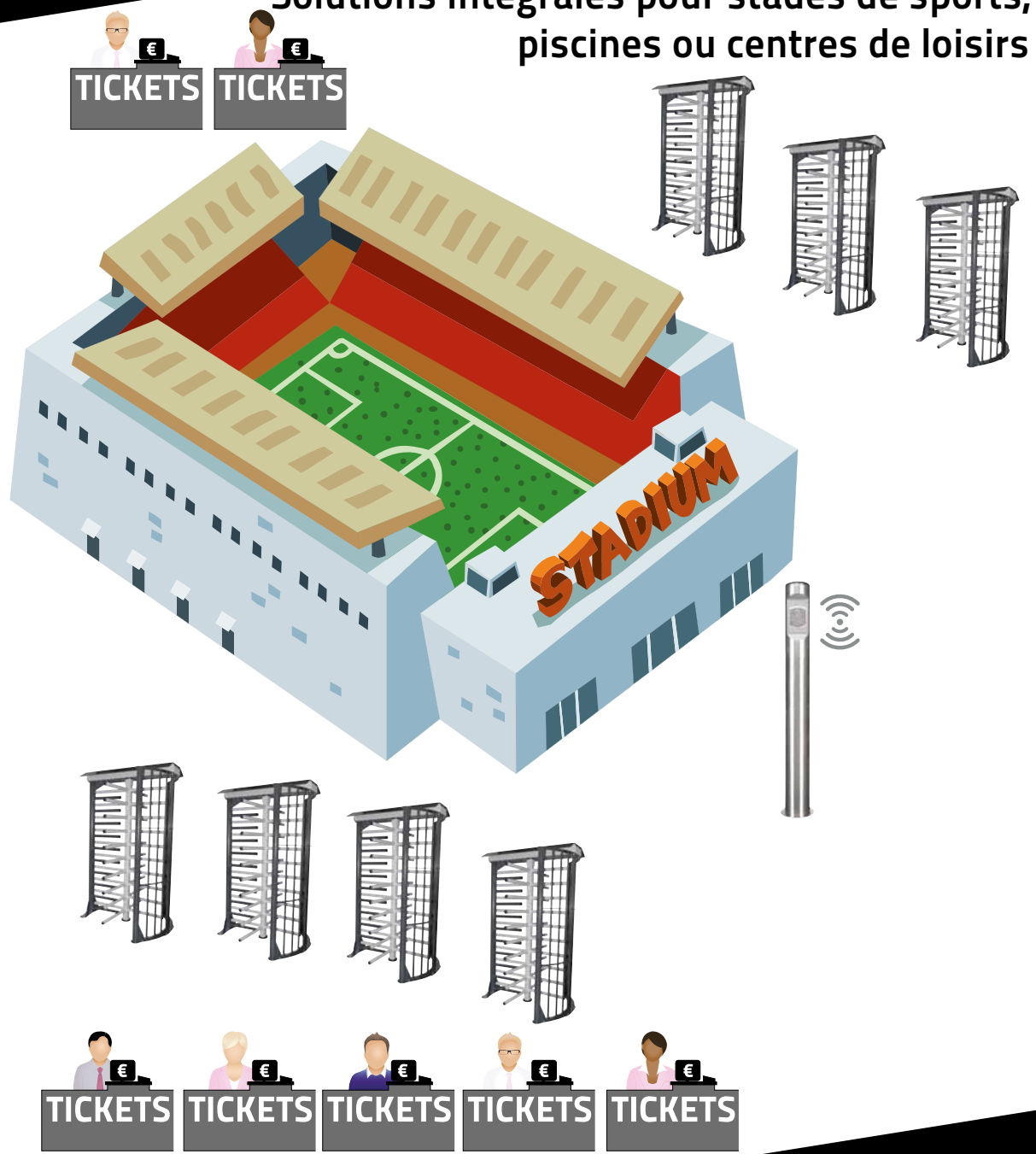
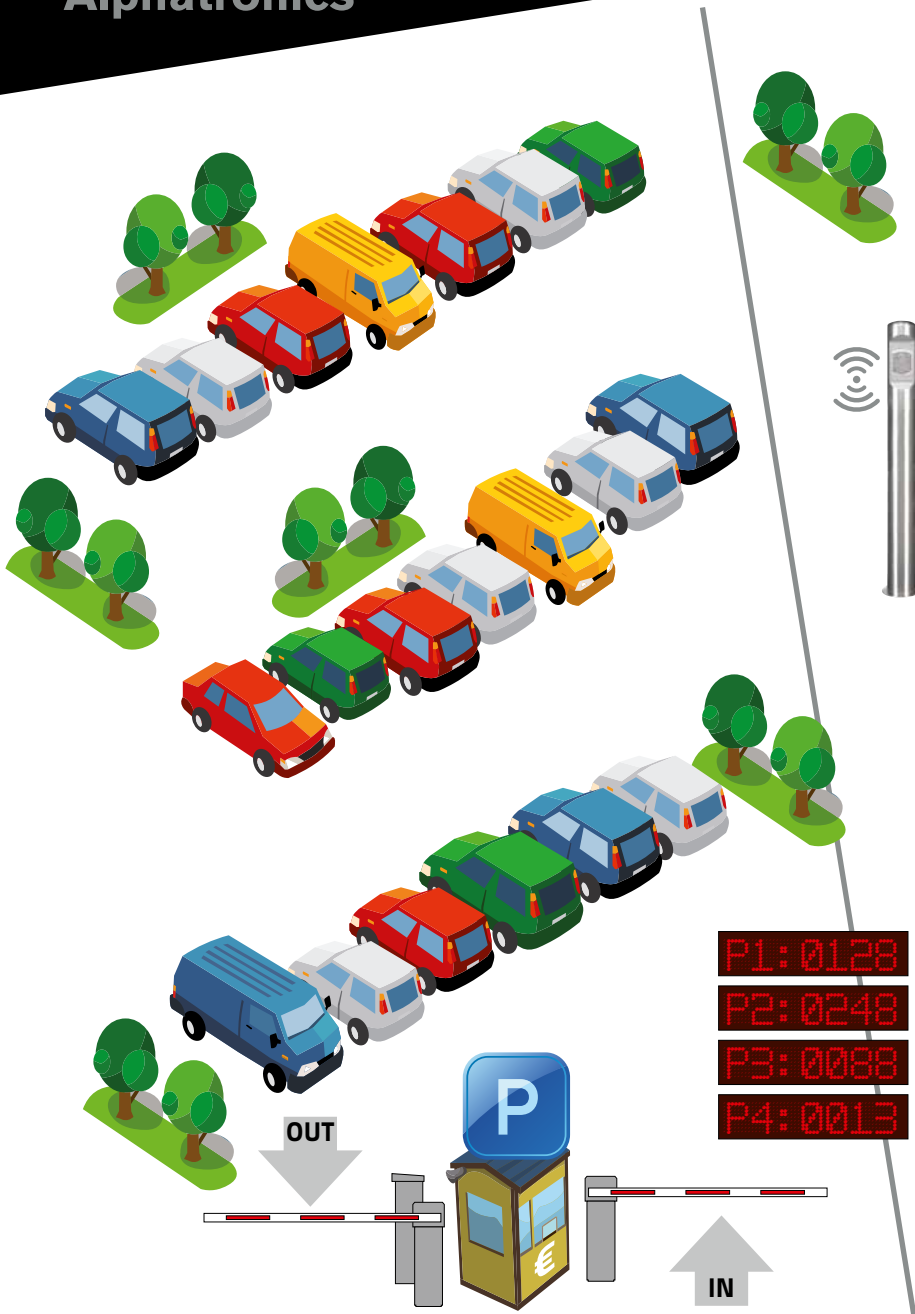
**Logiciel Atium Acces
pour le contrôle d'accès**



Avec **Atium Access** d'Alphatronics vous pouvez **facilement accorder des droits** à vos visiteurs **pour une période limité**. En utilisant une **carte de proximité ou de puce** vos **clients ont accès** au camping pendant vos heures d'ouvertures.
Sur le même badge **plusieurs fonctions** peuvent être intégrés.
La carte à proximité peut contenir le **nombre de crédits restants pour les douches**.
Carte d'accès **pour la piscine ou les terrains de sports**, identification pour **l'utilisation d'électricité ou de l'eau**.
Atium Access est **facile à configurer** et peut être **utiliser sans formation**.

En option:

- Octophone intégré dans la borne d'entrée
- Feux de signalisation
- Ilots préformés



PARKING

Barrière levante à l'entrée / sortie



COMFORT PARKING AVEC COMPTAGE DE STATIONNEMENT

Option caisse manuel/automate/
borne à monnaie



Borne d'entrée avec imprimante de tickets



Borne de sortie
avec clavier ou avaleur de tickets



En option:

- Octophone (vidéo ou interphonie)
- Feux de signalisation
- Ilots préformés pour installation plus efficace

STADE/PISCINE/BASE DE LOISIRS

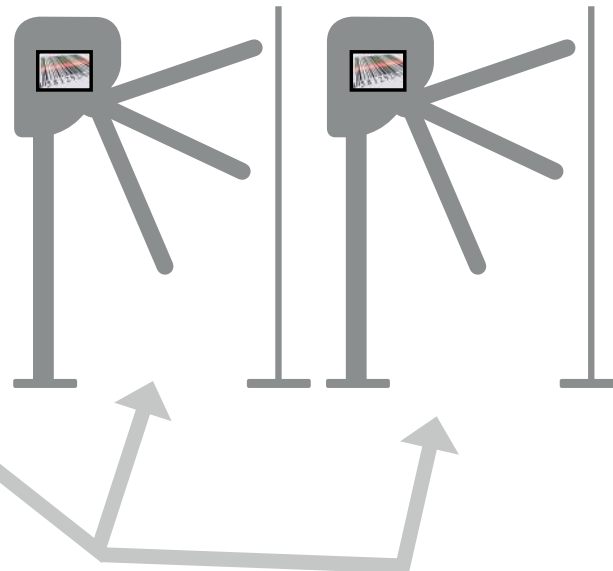
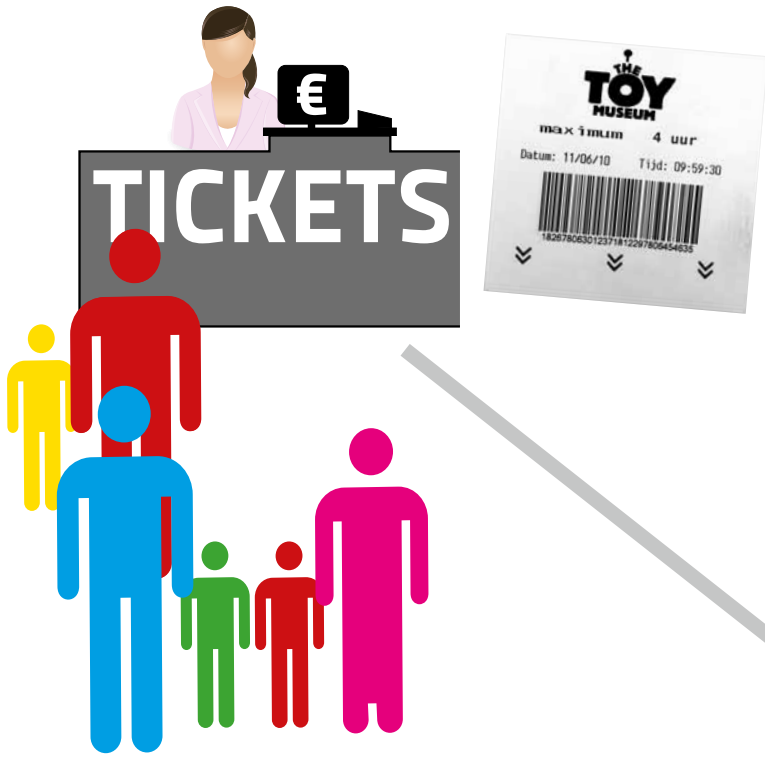
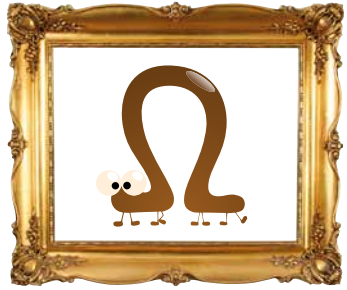
Contrôle d'accès des spectateurs/visiteurs
Différents types de **tourniquets** avec lecteurs
code à barres (choix de typ 1D/2D)



Bornes avec lecteur de proximité



Alphatronics peut offrir des **solutions complètes** pour votre projets.
Comme un des **seules fabricants** nous pouvons **vous fournir** différents types de **tourniquets**,
logiciels de gestion de parking et d'accès et des **solutions de ticketing**.



caisse de paiement à la réception
(ou intégration de l'algorithme par web)



Tourniquet Tripo-D avec lecteur code à barres



Scanner ou avalueur de code à barres

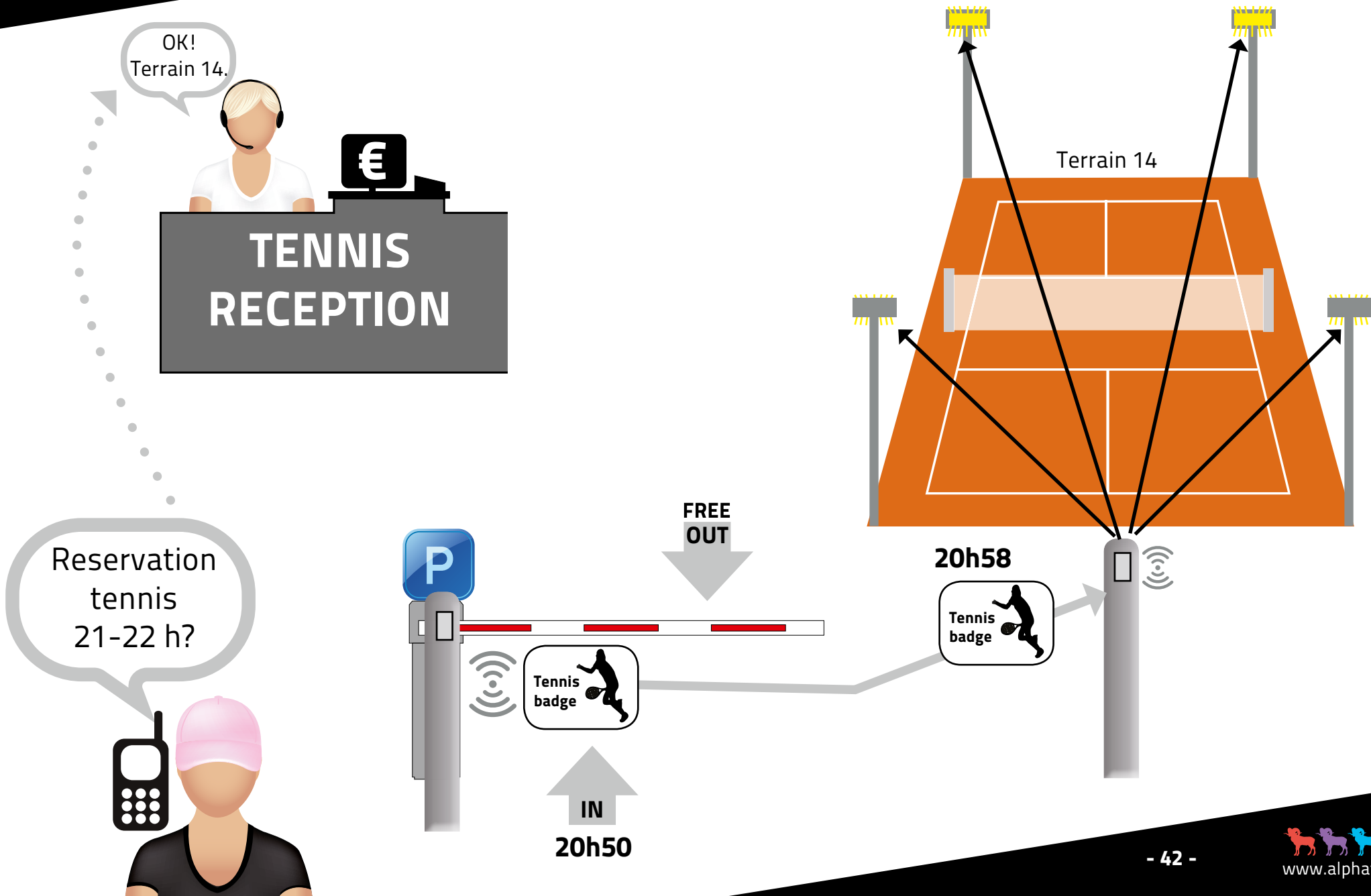


Code scanner 1D

OU



Code scanner 2D



Barrière levante l'entrée + sortie



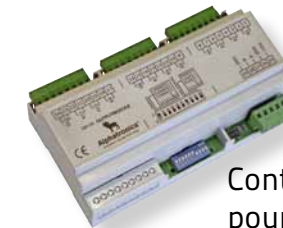
Bornes avec lecteur de proximité



Logiciel Atium Acces
pour le contrôle d'accès



Borne d'entrée avec lecteur proximité
Par terrain pour contrôle d'accès
et l'éclairage pendant le jeu.



Contrôleur
pour l'éclairage

Les sportifs font leur **réservation par téléphone**. Les **droits sont accordés** de distance à leur **carte membre**. Avec cette carte ils ont **accès au parking**, peuvent **utiliser les douches**, **allument les lumières du terrain** qu'ils ont réservé pendant leur jeu.
Vous **épargner sur les frais d'énergie** et assurer une **gestion efficace** de votre club de sports.

Avez-vous une question à laquelle vous n'avez pas trouvé la solution à notre portée?

Voulez-vous une proposition en fonction de votre situation particulière?

Contactez-nous au:

info@alphatronics.be

Tel: +32 (0) 9 340 54 70

Ensemble avec nos partenaires installateurs, nous vous répondons au plus vite possible.

Notre équipe talenté de Recherche & Développement est disponible
afin de rapidement une solution fiable sur mesure.

En outre, notre usine est équipée des dernières techniques de CAD / CAM
ce qui permets des solutions sur mesure dans la production.