



Reference Book

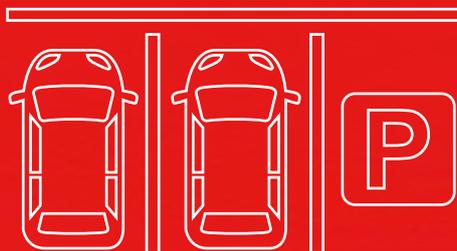
SYSTEME GESTION DE PARKING



Be ahead

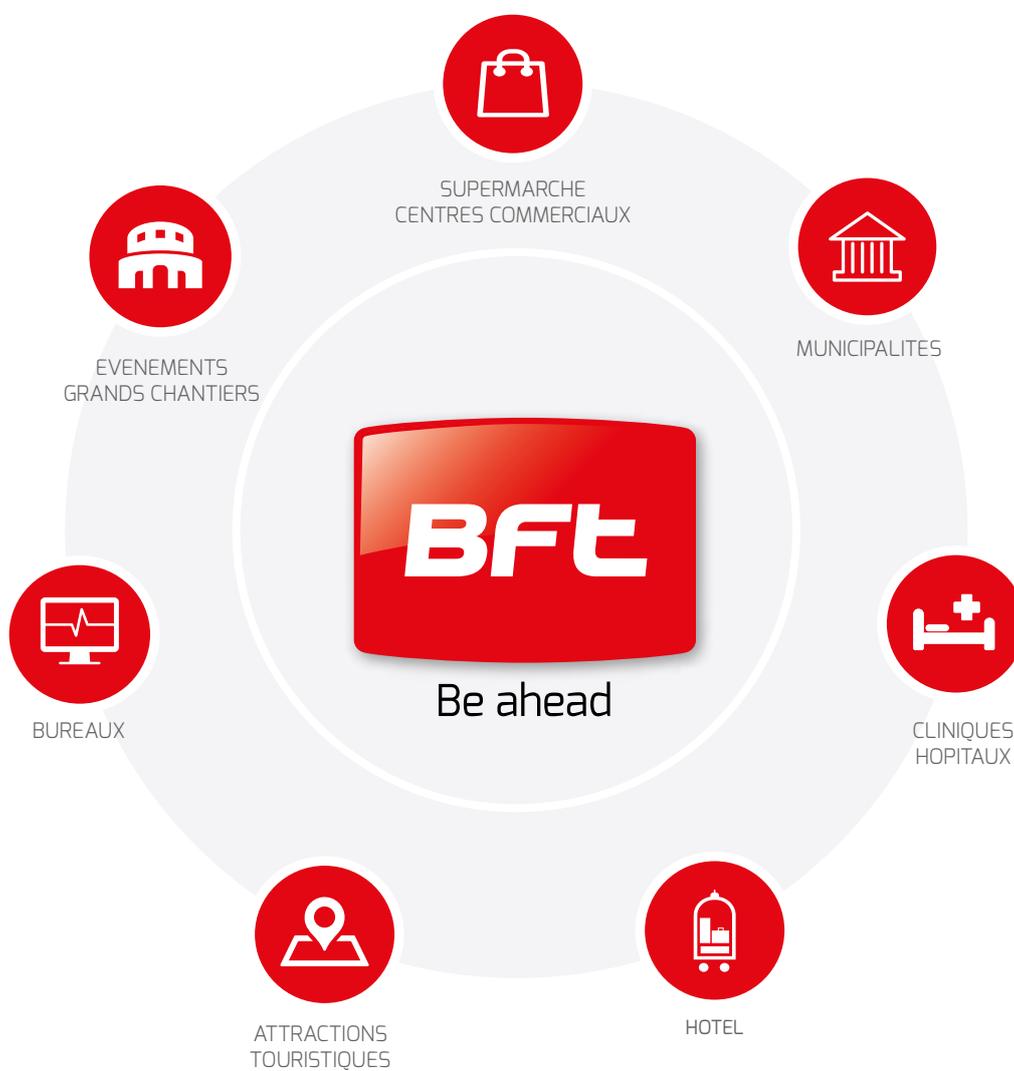
Reference Book

SYSTEME
GESTION DE
PARKING



Reference Book

SYSTEME GESTION DE PARKING



SOMMAIRE

SUPERMARCHES	P. 2
Supermarché Eroski	P. 4
Papelera shopping centre	P. 6
COOP supermarché parking	P. 8
Poli supermarché parking	P. 10

MUNICIPALITES	P. 12
Sanremo casino	P. 14
Municipalité d'Orvieto	P. 16
Municipalité de Verona	P. 18
Municipalité de Gavardo	P. 20

CLINIQUES/HOSPITAUX	P. 22
COTH Thiers clinique	P. 24
Ambroise Paré clinique	P. 26
Université Médecine parking Cona Hospital	P. 28

HOTELS	P. 30
Premier Inn	P. 32
Bell Park Vue Hotel	P. 34
NH Hotel Marina	P. 36
Gran Hotel Parco dei Principi	P. 38

ATTRACTIONS TOURISTIQUES	P. 40
Aregai Marina	P. 42
Malcesine cablecar parking	P. 44
MuSe museum	P. 46

OFFICES	P. 48
CNP Palace	P. 50
Corporation Diamante Toreo	P. 52
Mega Sport Gym	P. 54

EVENTS/ GROS CHANTIERS	P. 56
Grand Case Esperance Aéroport	P. 58
Corfeiras	P. 60
EXPO2015 parking	P. 62
EXPO2015 parking	P. 66

BFT IN THE WORLD LEGENDE PRODUITS	P. 70 P. 72
--	----------------



SUPERMARCHES
CENTRES COMMERCIAUX

Eroski Supermarché
Papelera shopping centre (Bogotá, Colombia)
Coop supermarché parking (Genoa, Italy)
Poli supermarché parking (Egna, Italy)





SUPERMARCHES
CENTRES COMMERCIAUX



Eroski Supermarché

Lieu

Palma di Majorca (Espagne)

Besoin client

Système autonome sans câblage (stand alone). Nécessité d'un système simple et fonctionnel à faible coût de gestion. Parking à haute fréquence, supermarché dans un lieu touristique avec des pics de 2000 entrées par jour.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 20 système stand-alone avec station de paiement manuelle et automatique. Premier système avec avaleur de tickets en borne de sortie permettant un grand nombre de transactions. Maintenant, grâce à l'équipement automatique, lecture immédiate et rapide, le problème est résolu : plus de longues files d'attente et le client est satisfait.





SUPERMARCHES
CENTRES COMMERCIAUX



Shopping Centre Papelera

Lieu

Bogotá (Colombie)

Besoin client

Gérer le parking souterrain sous le centre commercial pour ses propres clients, avec station de paiement manuelle. Le besoin spécifique du client était d'avoir à imprimer des reçus clients avec le titre obligatoire par rapport aux autorités fiscales colombiennes, avec l'ajout de la numérotation de ticket, à chaque impression.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système câblée, avec station de paiement manuelle et impression de tickets client.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - 1D imprimante
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - fanfold lecteur de ticket 1D
- 1 POS SERVER PC:
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
 - Barrières non BFT



SUPERMARCHES
CENTRES COMMERCIAUX



Coop Supermarché parking

Lieu

Gênes (Italie)

Besoin client

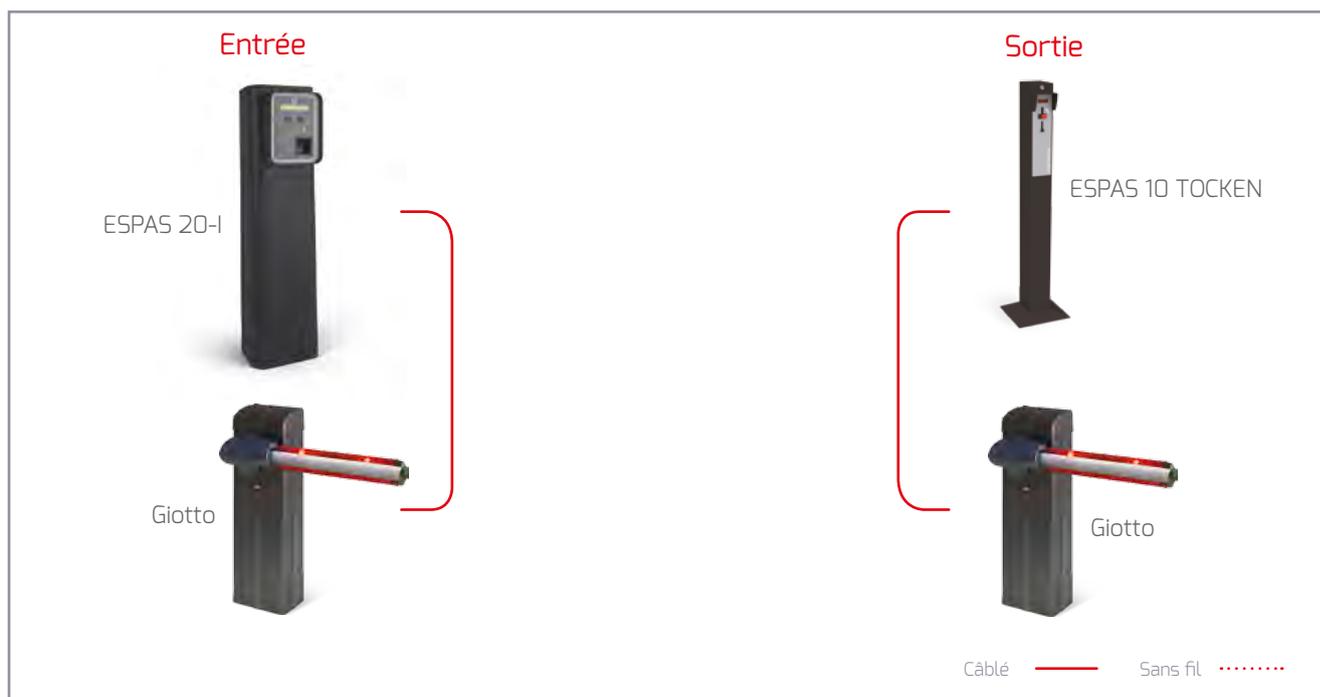
Un système utilisé pour éviter que le parking ne soit rempli par des utilisateurs qui ne sont pas clients du supermarché.

Technologies utilisées par le système

Le caissier donne aux clients un jeton et contrôle le ticket. Il peut utiliser son jeton sur la borne de sortie, qui lui ouvrira la barrière.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 20-I
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 2D
- 1 ESPAS 10 (machine à pièces)
 - Paiement par jeton rainurés
 - Ouverture frontale pour une meilleure accessibilité
- 2 Giotto
 - Barrière à usage intensif
 - Passage de 3 m





SUPERMARCHES
CENTRES COMMERCIAUX



Poli Supermarché parking

Lieu

Egna, TN (Italie)

Besoin client

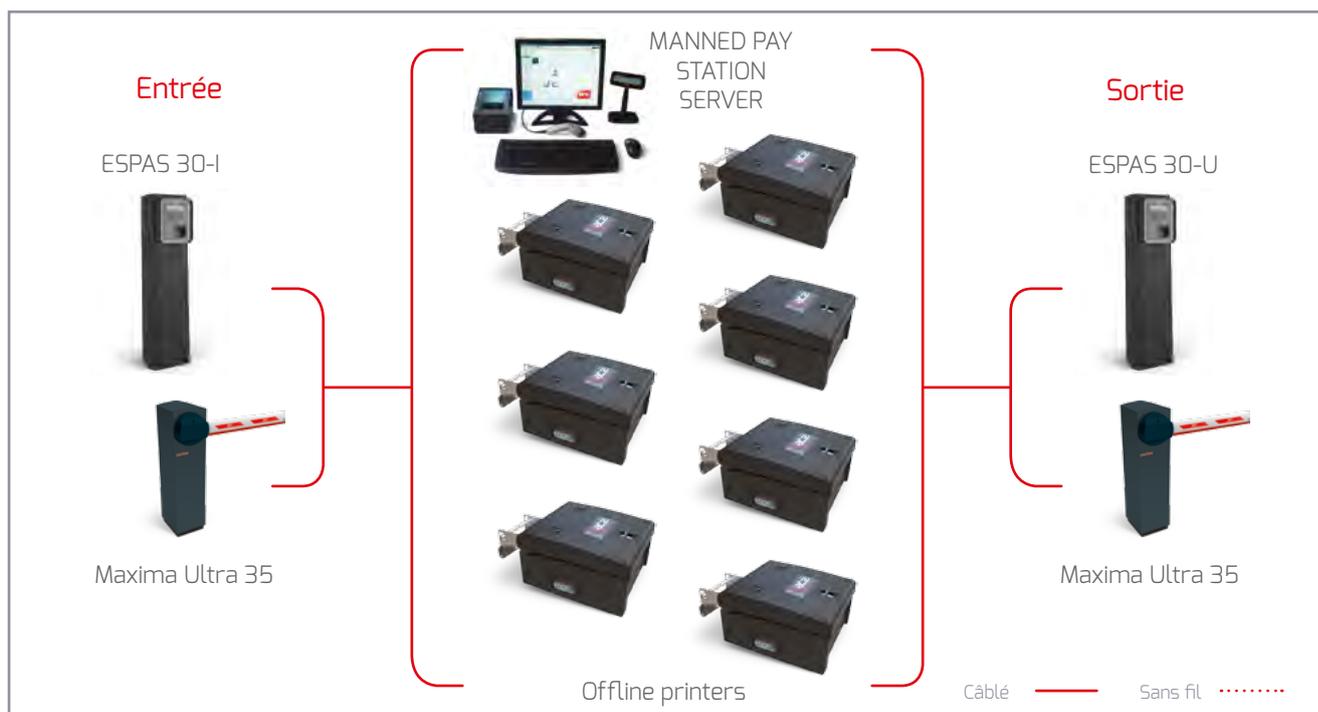
Un système utilisé pour éviter que le parking ne soit rempli par des utilisateurs qui ne sont pas clients du supermarché.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système de parking câblé, assurant une gestion optimale de la station de paie centrale.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 1D
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 1D
- 1 UNITE SERVEUR STATION DE PAIEMENT
 - PC serveur avec Windows 2012 licence et base de données
- 7 Imprimantes offline
 - Imprimante thermique de bureau pour imprimer un code supplémentaire sur les tickets
- 2 Maxima Ultra 35
 - Barrière à usage intensif
 - Passage de 3 m



MUNICIPALITE

Sanremo (Italie)
Municipality of Orvieto (Italie)
Municipality of Verona (Italie)
Municipality of Gavardo (Italie)







MUNICIPALITE



Sanremo casino

Lieu

Sanremo, IM (Italie)

Besoin client

Accès réservé aux clients VIP avec un pass fourni par le casino sur un badge spécial.
Interface avec la base de données du Casino.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 3D système de parking câblé avec de la fibre optique intercom IP.
Lecteur / scanner de code bar personnalisé.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - Imprimante 1D
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 1D
- 1 UNITE SERVEUR STATION DE PAIEMENT
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 1 interphone Voip



MUNICIPALITE



Municipalité d'Orvieto

Lieu

Orvieto (Italie)

besoin client

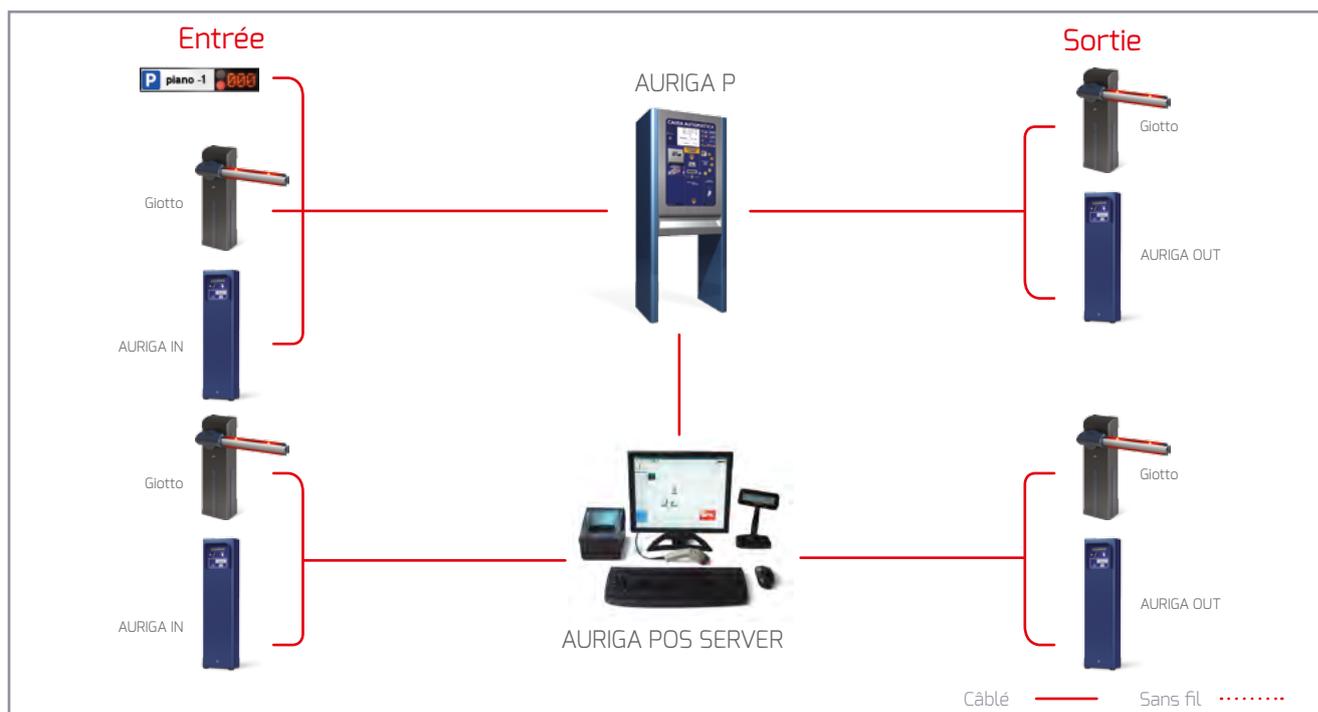
Réserver l'un des 2 étages du parking aux détenteurs de tickets saisonniers, uniquement.

Technologies utilisées par le système

AURIGA système de parking câblé avec tickets saisonniers, uniquement sur le niveau disposant d'une configuration spéciale.



Schéma d'installation



Produits

- 2 AURIGA IN
 - Borne d'entrée pour le système câblé Auriga
- 1 AURIGA OUT
 - Borne de sortie pour le système câblé Auriga
- 1 AURIGA P
 - Station de paiement automatique pour le système câblé Auriga
- 1 AURIGA POS SERVER
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 4 Giotto
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m



MUNICIPALITE



Municipalité de Verona

Lieu

Vérone (Italie)

Besoin client

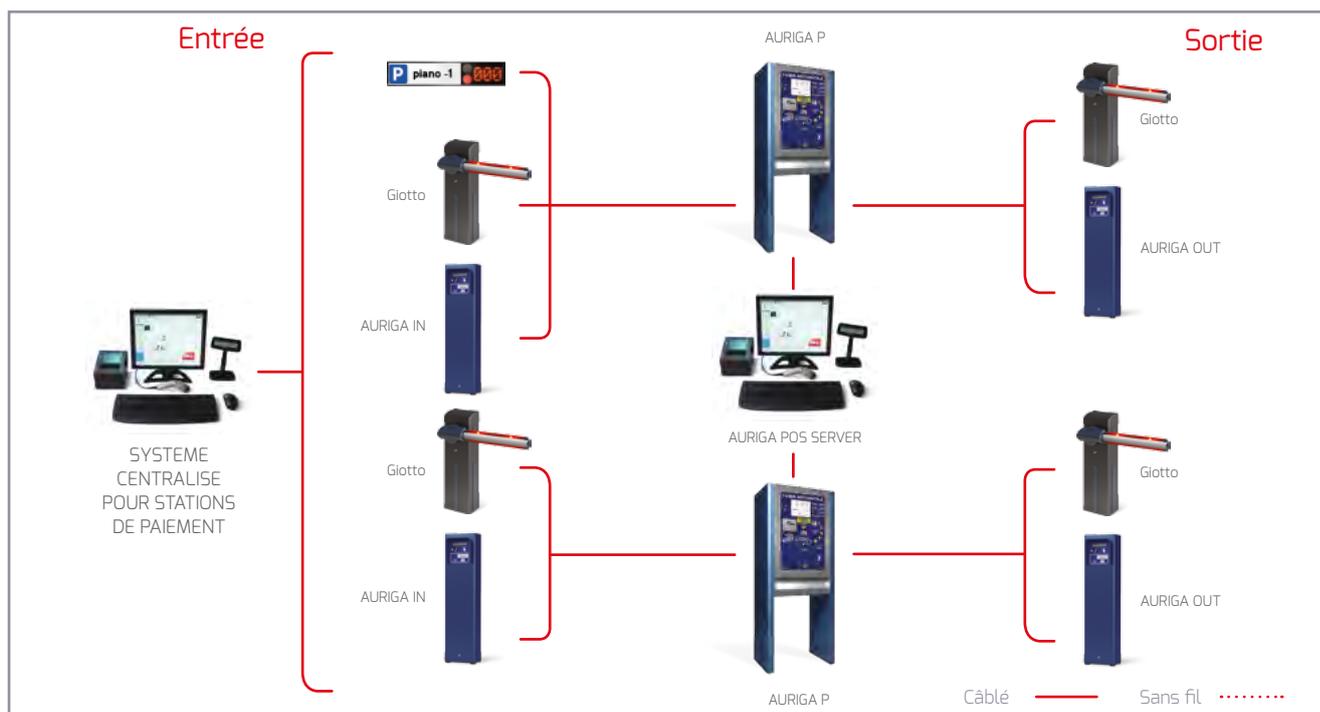
Un système de recharge de tickets saisonniers via des stations de paiement automatisées dans quatre parkings situés à des endroits différents.

Technologies utilisées par le système

4 Auriga, système de parking câblé avec une seule base de données ; synchronisée avec 7 stations de paiements, dans 4 parkings différents.



Schéma d'installation



Produits

- 1 STATION DE PAIEMENT CENTRALISEE
- 8 AURIGA IN
 - Borne d'entrée pour le système câblé Auriga
- 8 AURIGA OUT
 - Borne desortie pour le système câblé Auriga
- 8 AURIGA P
 - Station de paiement automatique pour le système câblé Auriga
- 4 AURIGA POS SERVER
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 16 Night & Day 30
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m



MUNICIPALITE



Municipalité de Gavardo

Lieu

Gavardo, BS (Italie)

Besoin client

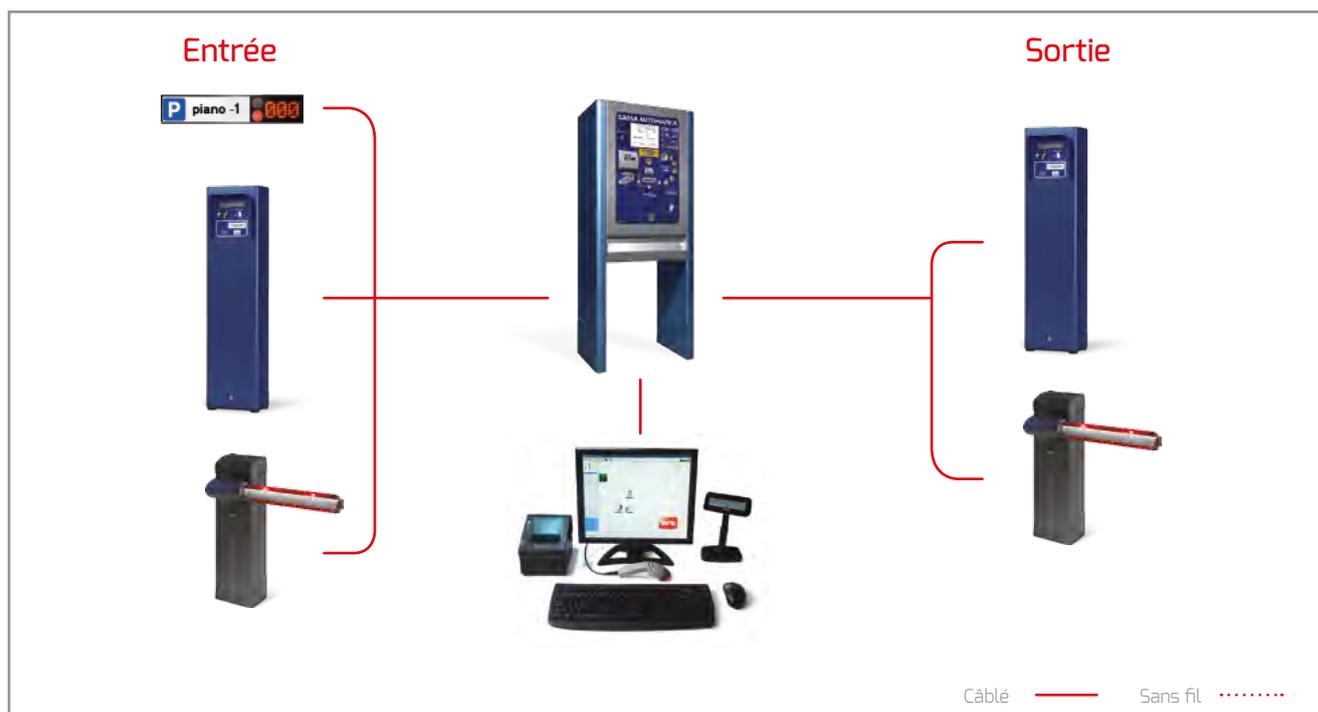
Auriga système standard pour parking situé devant l'hôtel de Gavardo.
Une entrée, une sortie et une station de paiement

Technologies utilisées par le système

Auriga système de parking câblé.



Schéma d'installation



Produits

- 1 STATION DE PAIEMENT CENTRALISEE
- 1 AURIGA IN
 - Borne d'entrée pour le système câblé Auriga
- 1 AURIGA OUT
 - Borne de sortie pour le système câblé Auriga
- 1 AURIGA P
 - Station de paiement automatique pour le système câblé Auriga
- 1 AURIGA POS SERVER
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 2 Giotto
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m





CLINIQUES/ HÔPITAUX

COTH Thiers clinique (Bordeaux, France)
Ambroise Paré clinique (Toulouse, France)
Université de Médecine Hôpital parking (Cona, Italie)

HOSPITAL





CLINIQUE/
HOPITAUX



COTH Thiers clinique

Lieu

Bordeaux (France)

Besoin client

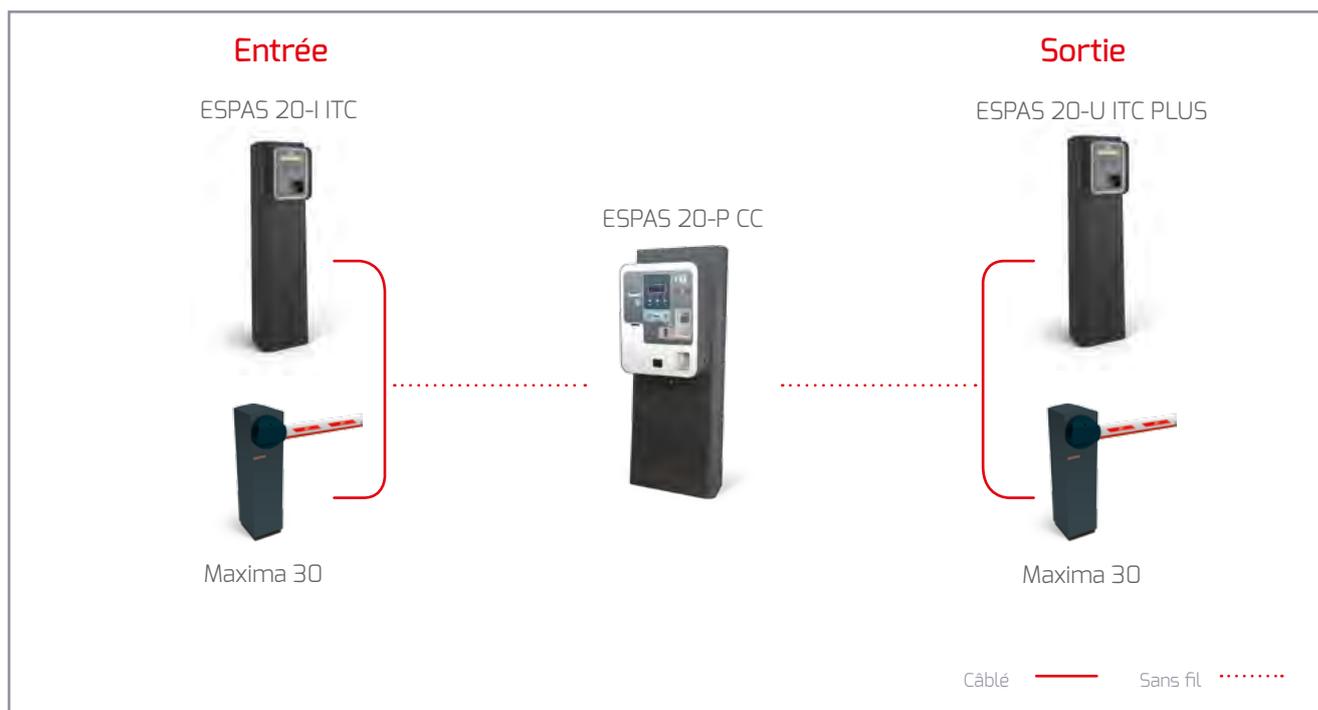
Système autonome sans câblage (Stand Alone). Nécessité d'une gestion simple, fonctionnelle et à faible coût avec le paiement du parking uniquement par caisse automatique avec des cartes de crédit ou des pièces de monnaie.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 20 système stand-alone avec station de paiement automatique par carte de credit ou pièces. Livré en HR (hauteur réduite). Conforme à la norme PMR pour les personnes handicapées.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 20-I ITC (entrée avec interphone digital)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 2D
- 1 ESPAS 20-U ITC PLUS (sortie avec avaleur de tickets et interphone digital)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 2D
- 1 ESPAS 20-T (station de paiement manuelle)
 - pour l'impression de tickets saisonniers jusqu'à 7 jours, billets 2D fanfold
- 1 ESPAS 20-P (station de paiement automatique)
 - Stand Alone
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
 - Conforme aux normes européennes pour les personnes handicapées
- 2 Maxima 30
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m



CLINIQUES/
HOPITAUX



Ambroise Paré clinique

Lieu

Toulouse (France)

Besoin client

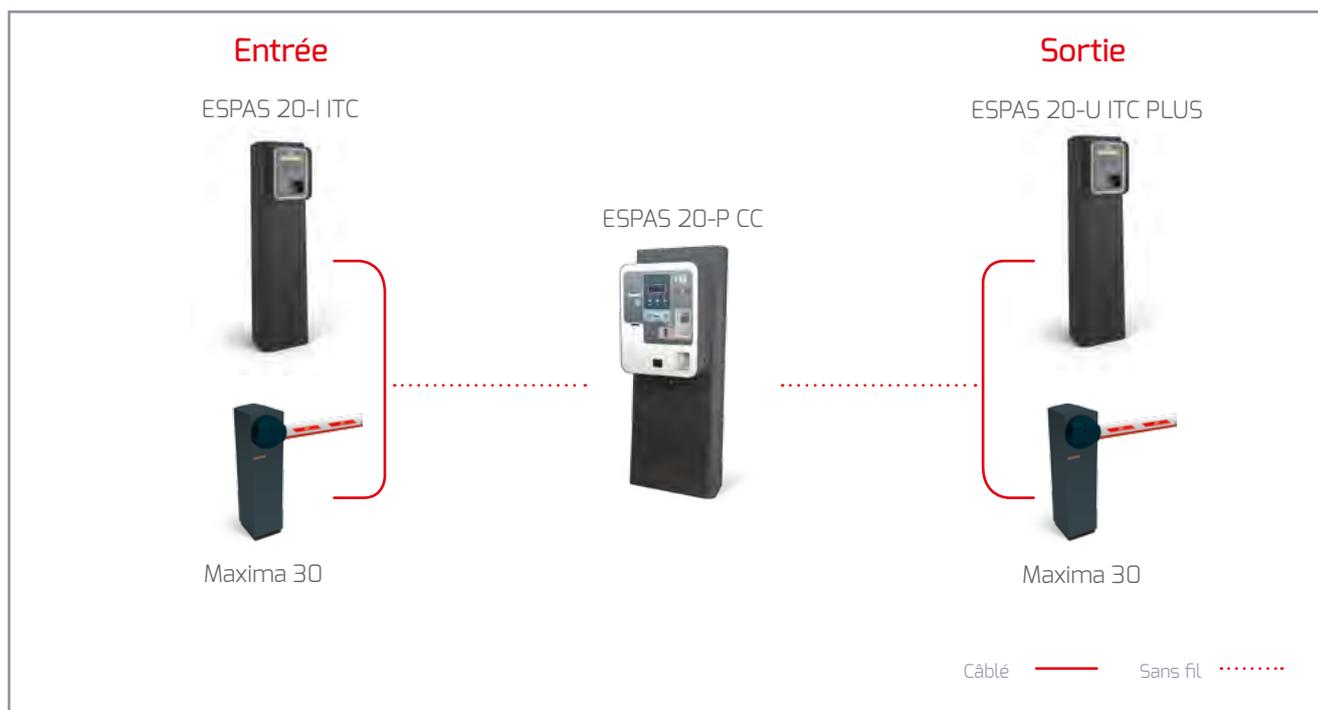
Système autonome sans câblage (Stand-Alone). Nécessité d'une gestion simple, fonctionnelle et à faible coût avec le paiement du parking uniquement via la station de paiement automatique par carte de crédit (en France le paiement par carte est très fréquent voir systématique).

Technologies utilisées par le système

ESPAS 20 système sans câblage (Stand-Alone) avec station de paiement automatique par carte de crédit uniquement. Livré en HR (hauteur réduite). Conforme à la norme PMR pour les personnes handicapées.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 20-I ITC (entrée avec interphone digital)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 2D
- 1 ESPAS 20-U ITC PLUS (sortie avec avaleur de tickets et interphone digital)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 2D
- 1 ESPAS 20-T (station de paiement manuelle)
 - pour l'impression de tickets saisonniers jusqu'à 7 jours, billets 2D fanfold
- 1 ESPAS 20-P (station de paiement automatique)
 - Stand Alone
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
 - Conforme aux normes européennes pour les personnes handicapées
- 2 Maxima 30
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m



CLINIQUES/
HOPITAUX



Université de Médecine Parking Cona Hospital

Lieu

Cona, FE (Italie)

Besoin client

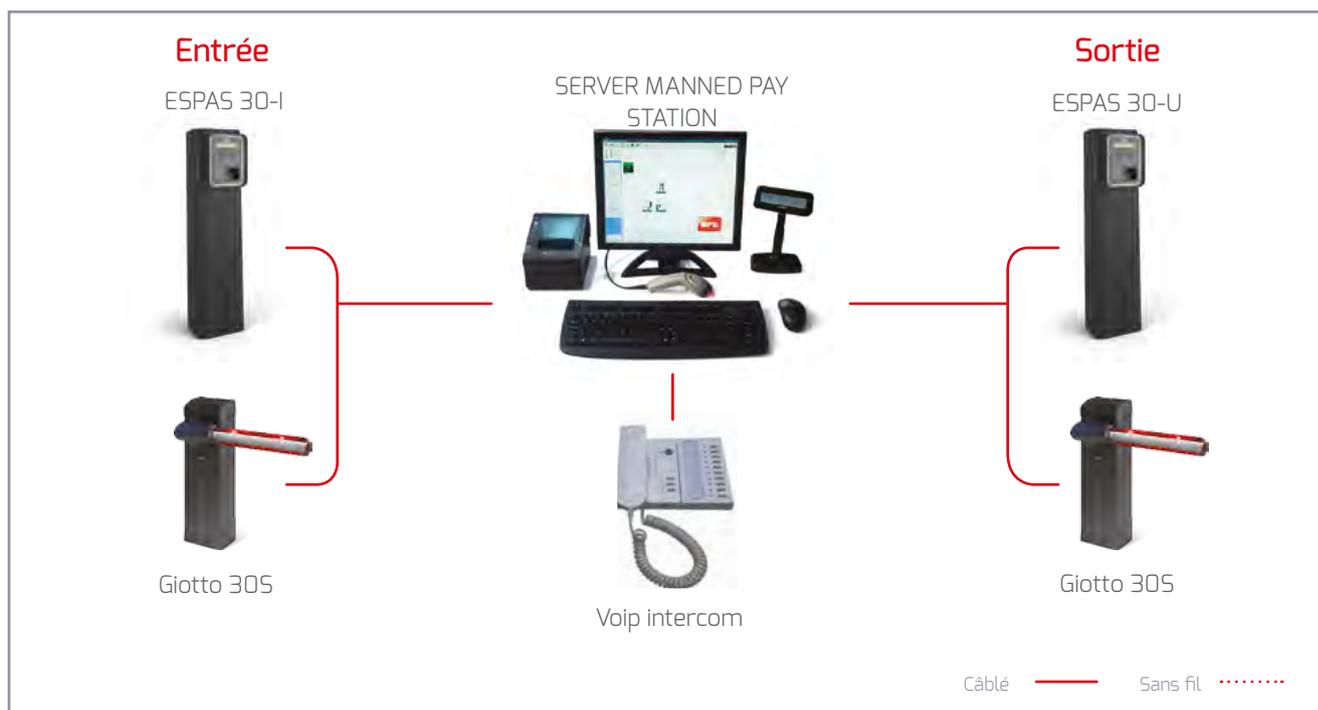
Entrée contrôlée pour les employés de l'université.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système de parking filaire avec interphone Voip relié à la centrale de l'hôpital.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 1D
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 1D
- 1 MANNED PAY STATION SERVER
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 2 Giotto 305
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m
- 1 Interphone Voip



HOTEL

Premier Inn (Hampstead, United Kingdom)

Bell Park Vue Hotel (Luxembourg)

NH Hotel Marina (Genoa, Italy)

Gran Hotel Parco dei Principi (Rome, Italy)



H
O
T
E
L





HOTEL



Premier Inn

Lieu

Hampstead (Royaume Uni)

Besoin client

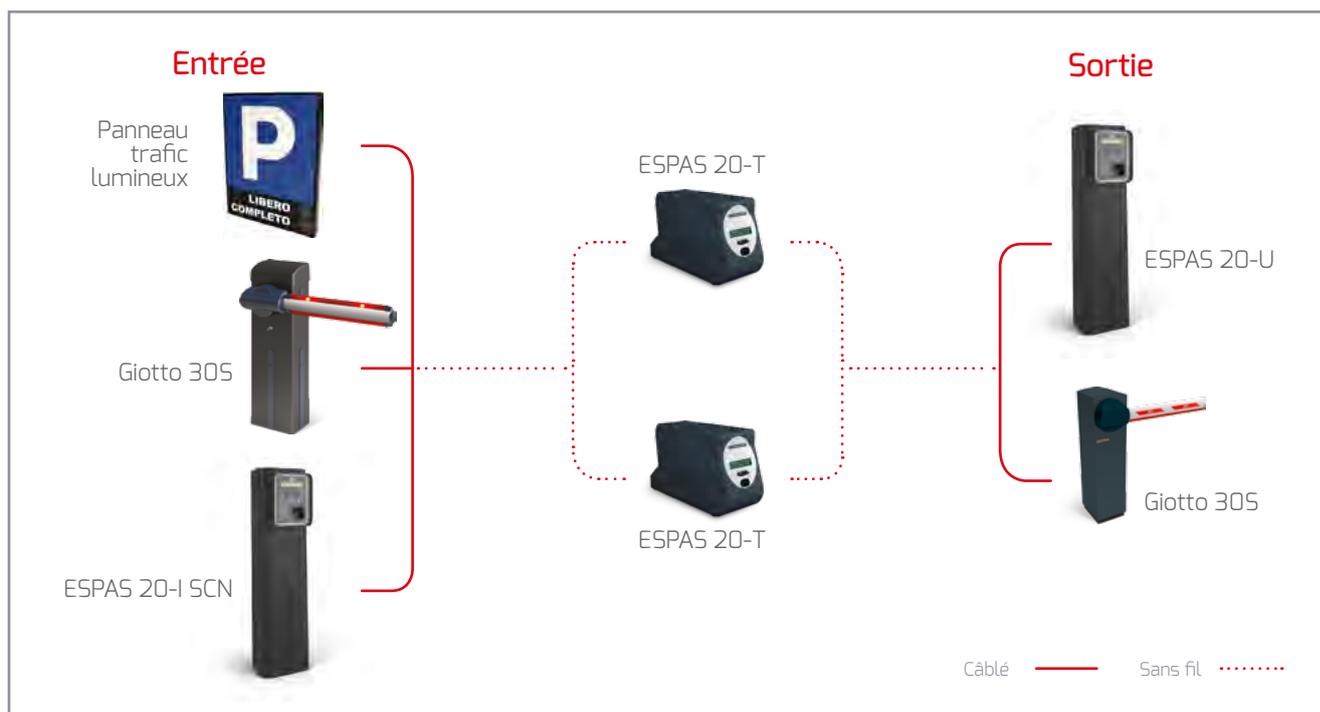
Système autonome sans câblage (Stand-Alone). Nécessité d'une gestion simple, fonctionnelle et à faible coût.

Technologies utilisées par le système

Espas 20 système de parking autonome automatique sans câblage (Stand-Alone) en dehors des câbles d'alimentation. Système constitué d'une borne d'entrée et d'une borne de sortie avec lecteur de tickets externe et centrale de validation et d'émission des tickets saisonniers dans l'hôtel. Tarif calculé (linéaire) par l'intermédiaire des codes barres des tickets 2D.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 20-I SCN (borne d'entrée avec lecteur de tickets saisonniers)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
- 1 ESPAS 20-U (sortie)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 2D
- 2 ESPAS 20-T (station de paiement manuelle)
 - pour l'impression de tickets saisonniers jusqu'à 7 jours, billets 2D fanfold
- 2 Giotto 305 avec lisse articulée
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m





HOTEL



Bell Park Vue Hotel

Lieu

Luxembourg

Besoin client

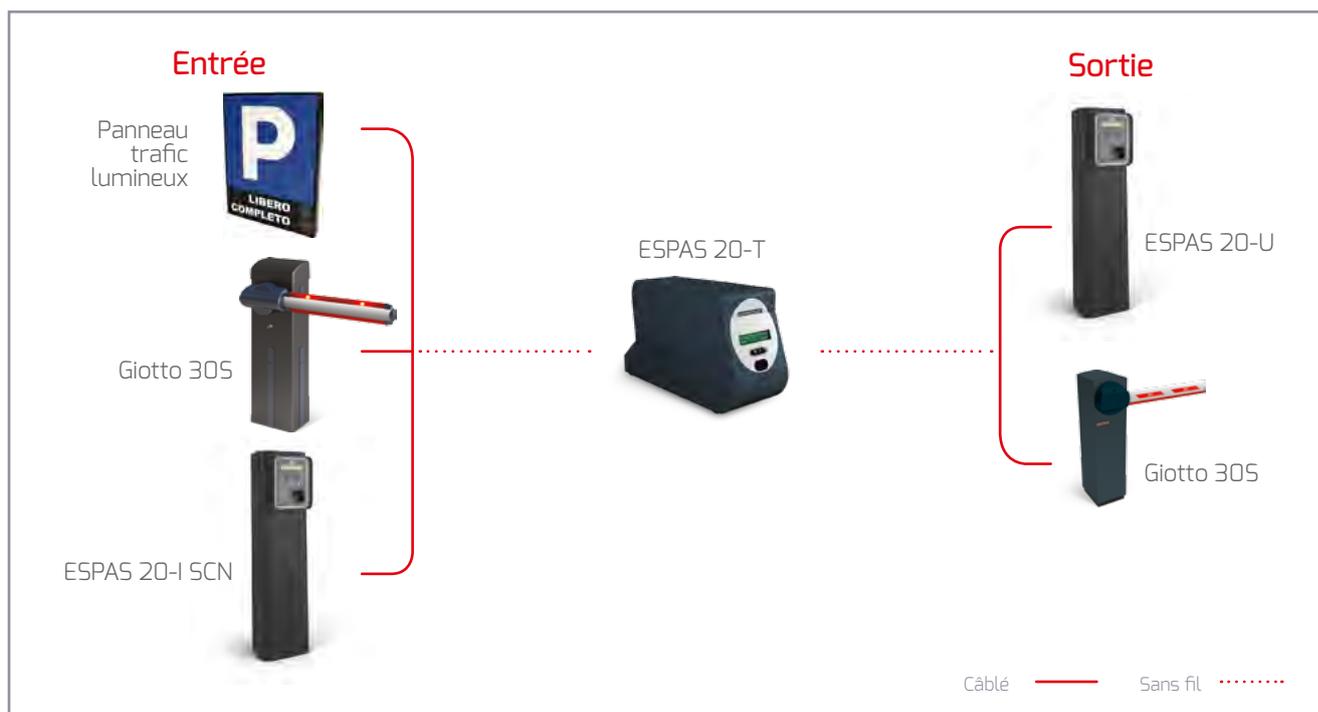
Système autonome sans câblage (Stand-Alone). Nécessité d'une gestion simple, fonctionnelle et à faible coût. Detail: entrée et sortie avec une seule barrière.

Technologies utilisées par le système

Espas 20 système de parking autonome (Stand Alone) automatique sans câblage en dehors des câbles d'alimentation. Système constitué d'une borne d'entrée et d'une borne de sortie avec lecteur de tickets externe et centrale de validation et d'émission des tickets saisonniers dans l'hôtel. Tarif calculé (linéaire) par l'intermédiaire 2D billet de codes à barres.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 20-I SCN (borne d'entrée avec lecteur scanner de tickets saisonniers)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante 2D
- 1 ESPAS 20-U (sortie)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 2D
- 1 ESPAS 20-T (station de paiement manuelle)
 - pour l'impression de tickets saisonniers jusqu'à 7 jours, billets 2D fanfold
- 2 Giotto 305
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m



HOTEL



NH Hotel Marina

Lieu

Gênes, région de Porto Antico près de l'aquarium (Italie)

Besoin client

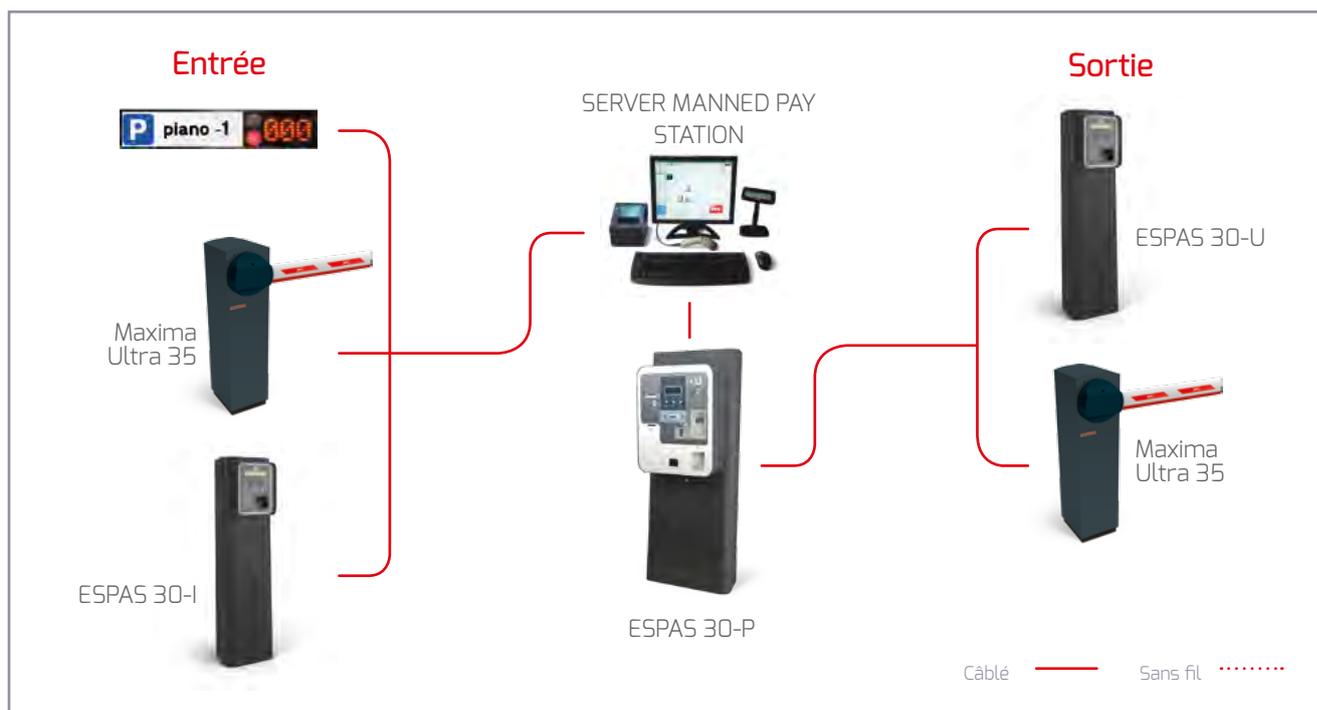
Gérer une clientèle ponctuelle via une caisse automatique et les clients de l'hôtel via les tickets saisonniers à court terme, en transformant les tickets ponctuels en tickets saisonniers à court terme.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système câblé.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 1D
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 1D
- 1 MANNED PAY STATION SERVER
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 1 ESPAS 30-P
 - Station de paiement automatique câblée
- 2 Maxima Ultra 35
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m
- 1 PMV panel
 - alimentation 230 V
 - interface communication : 230V
 - diamètre lumière LED : 80 mm



HOTEL



Grand Hotel Parco dei Principi

Lieu

Rome (Italie)

Besoin client

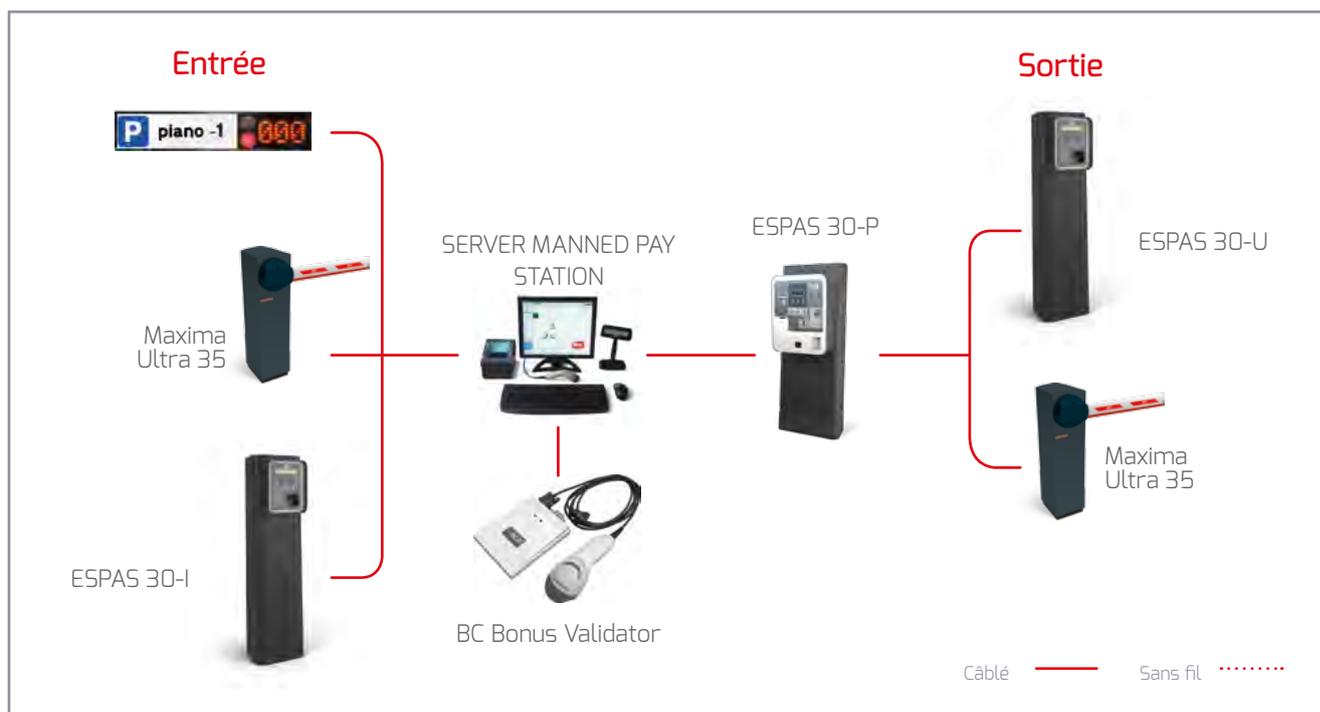
Gérer les clients de Wellness gym via des tickets saisonniers avec carte RFID et les clients de l'hôtel via des tickets saisonniers court terme, en transformant des tickets ponctuels en tickets saisonniers. Gestion d'une rampe pour l'accès à 3 niveaux souterrains différents.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système câblé avec panneaux d'accès pour gérer les niveaux individuellement.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - Imprimante 1D
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 1D
- 1 MANNED PAY STATION SERVER
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 1 ESPAS 30-P CC
 - Station de paiement automatique pour système câblé
 - Lecteur de carte de crédit
- 2 Maxima Ultra 35
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m
- 1 BC Bonus Validator
 - Lecteur de code barres pour tickets pour attribution d'un temps bonus ou d'argent
 - RS485 interface
- 1 PMV panneau
 - alimentation 230V
 - interface communication : 230V
 - diamètre lumière LED : 80 mm



ATTRACTION TOURISTIQUE

Marina degli Aregai (Sanremo, Italy)

Malcesine cablecar car park (Malcesine, Italy)

Muse museum (Trento, Italy)





ATTRACTION
TOURISTIQUE



Marina des Aregai

Lieu

Sanremo (Italie)

Besoin client

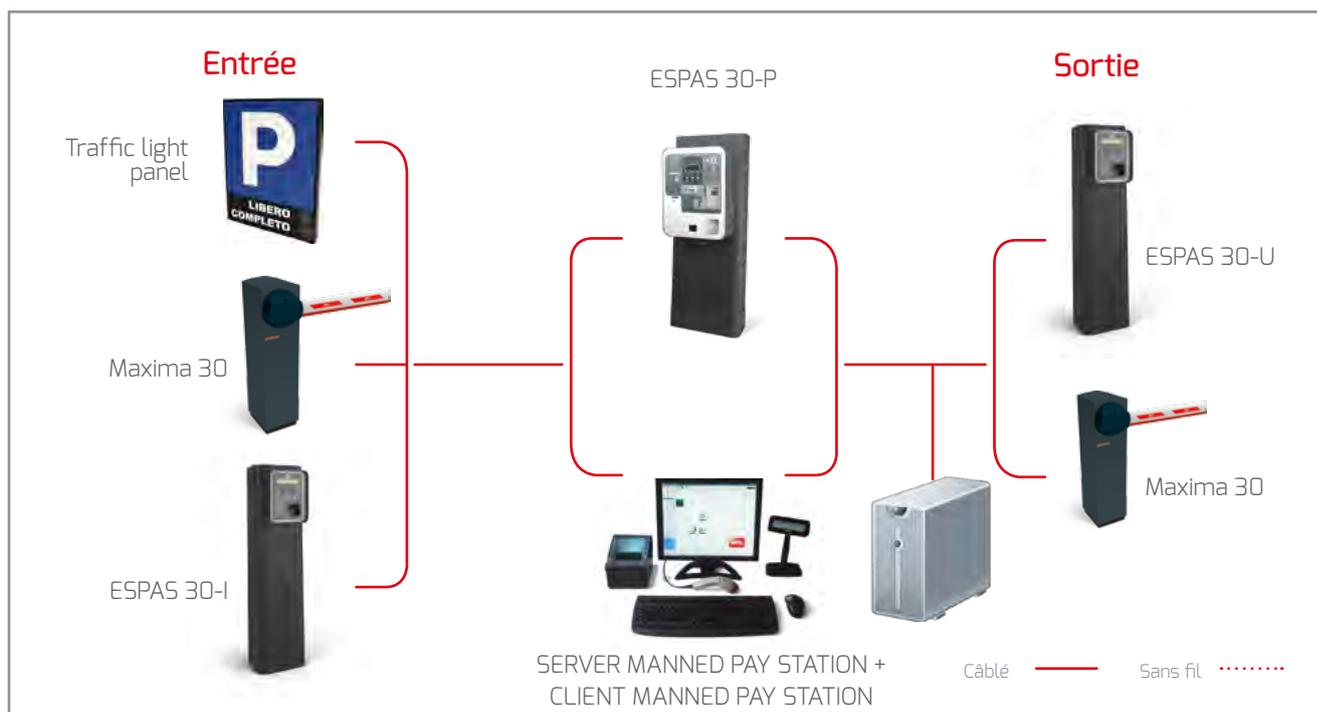
Gérer une clientèle ponctuelle via une caisse automatique et les clients de l'hôtel, situé dans le port, avec des tickets saisonniers à court terme, transformant le ticket d'entrée au point de vente à la réception.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système câblé.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 1D
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 1D
- 1 ESPAS 30-P CC
 - Station de paiement automatique avec carte de crédit
- 2 Maxima 30
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m
- 1 MANNED CLIENT PAY STATION + SERVER
 - PC pour la gestion de la station de paiement manuelle avec la licence système d'exploitation
 - Windows 7 Professional Janica management software
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données



ATTRACTION
TOURISTIQUE



Malcesine cablecar parking (Monte Baldo)

Lieu

Malcesine, VR (Italie)

Besoin client

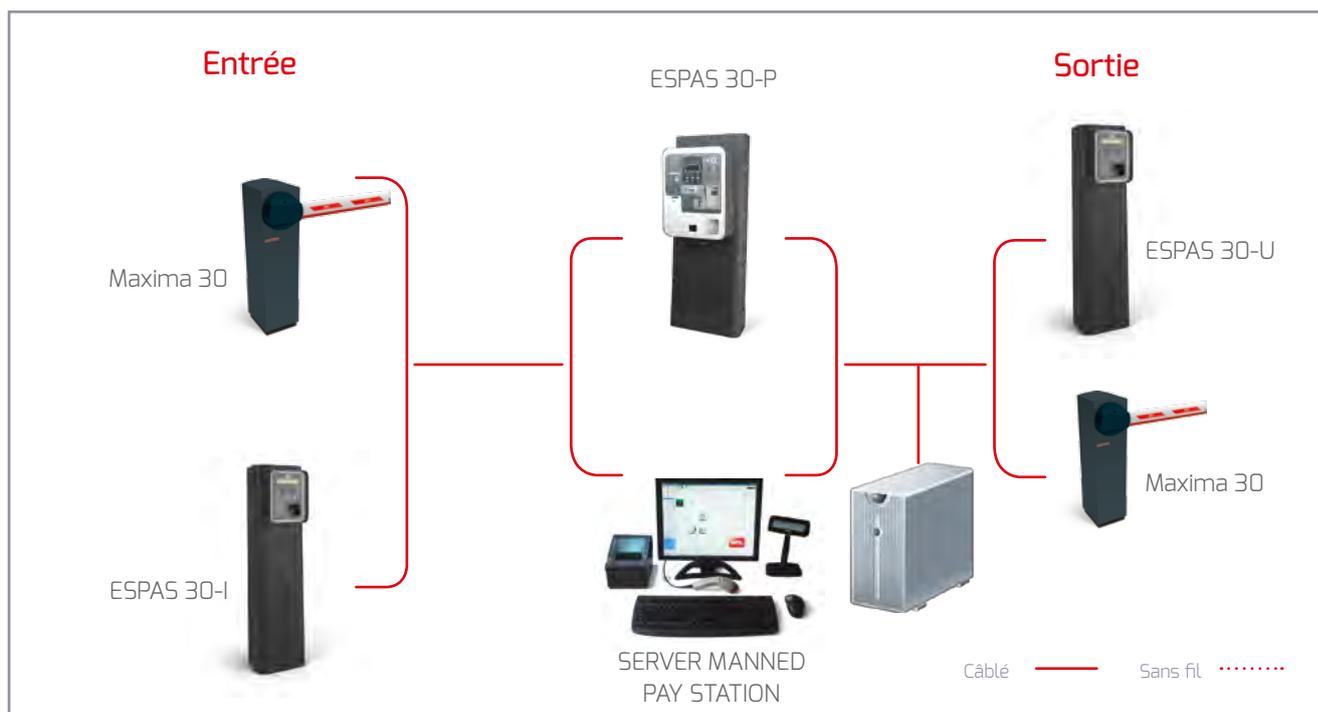
Gérer le cablecar de Monte Baldo parking.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système câblé.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - imprimante 1D
- 1 ESPAS 30-U (sortie)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur de tickets 1D
- 1 ESPAS 30-P CC
 - Station de paiement automatique avec carte de crédit
- 2 Maxima 30
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m
- 1 MANNED PAY STATION SERVER
 - PC pour gestion de la station de paiement manuelle avec la licence système d'exploitation
 - Windows 7 Professional Janica management software



ATTRACTION
TOURISTIQUE



MuSe Museum (Arch. Renzo Piano)

Lieu

Trento (Italie)

Besoin client

Gérer une clientèle ponctuelle via une caisse automatique et le parking des employés du musée via des tickets payants 24h fixes.

Technologies utilisées par le système

AURIGA système de parking câblé.



Schéma d'installation



Produits

- 1 AURIGA IN
- Borne d'entrée pour système câblé Auriga
- 1 AURIGA OUT
- Borne de sortie pour système câblé Auriga
- 1 AURIGA P
- Station de paiement automatique pour système câblé Auriga
- 1 AURIGA POS SERVER
- 2 Giotto
- Barrière pour usage intensif
- Passage utile jusqu'à 3 m



BUREAUX

CNP Palace (Larnaca, Chypre)
Corporation Diamante Toreo (Mexico City, Mexique)
Megasport Sport Gym (Palma de Majorca, Espagne)





BUREAUX



CNP Palace

Lieu

Larnaca (Chypre)

Besoin client

Gérer un parking de plusieurs étages (banque siège + bureaux).

Besoin de compter les véhicules au total, pour chaque étage, ce qui limite le nombre de détenteurs de tickets saisonniers à chaque étage. Besoin de gérer les tickets avec la carte RFID proximité et longue distance et les lecteurs d'étiquettes. Paiement à la caisse automatique en espèce ou une bande magnétique ou par cartes de crédit sans contact avec NAYAX lecteur de technologie.

Technologies utilisées par le système

Parking multi-étages avec accès véhicules par barrières et compteur de véhicule à chaque étage grâce au panneau de passage. Différents types de tickets saisonniers : cartes, tickets et étiquettes / antennes (technologie UHF). Compteur total via un panneau feux de circulation à l'entrée et paiement dans les stations automatiques. Paiement en espèces ou par carte de crédit en utilisant le lecteur NAYAX. Adapté aux besoins d'impression de rapport via POS.



Schéma d'installation



Produits

- 1 SPAS 30-I SCN ITC (entrée avec lecteur scanner et interphone digital)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 1D
- 1 ESPAS 30-U ITC (sortie avec interphone digital)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 1D
- 1 PASSAGE PANEL
 - 6 entrées numériques, 11 sorties pour la barrière et le contrôle des feux de circulation, 1 RS485 interface, 2 interfaces RS232
- 3 TUVA
 - Antenne pour milieu de gamme UHF TAG
- 1 PC SERVER + CLIENT POS
 - PC pour la gestion de la station de paiement manuelle avec licence du système d'exploitation
 - Windows 7 Professional Janica management software
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 1 ESPAS 30-P CC
 - Station de paiement automatique pour système câblé
 - Paiement par carte de crédit avec technologie NAYAX
- 2 Giotto 305
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m



BUREAUX



Corporation Diamante Toreo

Lieu

Mexico City (Mexique)

Besoin client

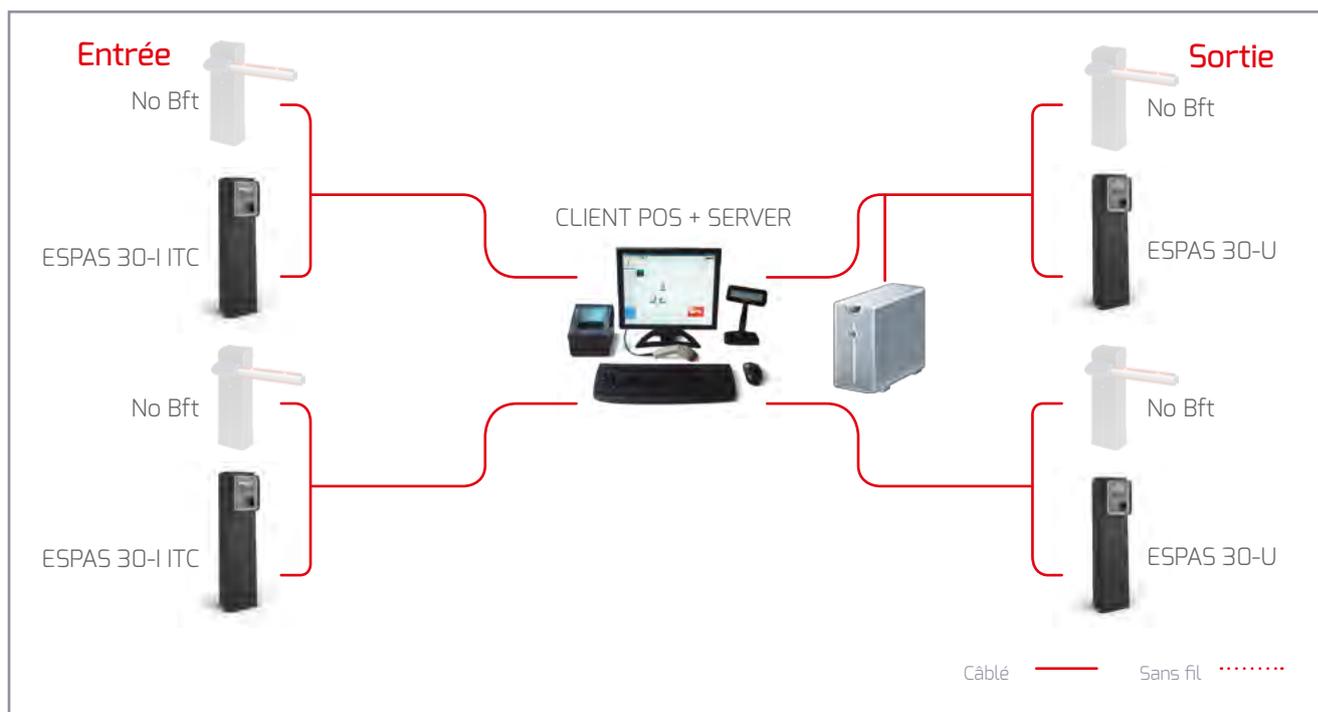
Gérer le parking souterrain d'un centre commercial avec caisse manuelle et caisse automatique avec lecteur de carte de crédit. Le besoin spécifique du client était d'avoir à imprimer des reçus clients avec le titre obligatoire par rapport aux autorités fiscales mexicaines, avec l'ajout de la numérotation de ticket, à chaque impression.

Technologies utilisées pas le système

ESPAS 30 système câblé, station de paiement manuelle, avec impression de reçus clients et lecteur technologie NAYAX sur la station de paiement automatique.



Schéma d'installation



Produits

- 2 ESPAS 30-I ITC (entrée avec interphone digital)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 1D
- 2 ESPAS 30-U ITC (sortie avec interphone digital)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 1D
- 1 PC SERVER + CLIENT POS
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 2 ESPAS 30-CC ITC
 - station de paiement automatique pour systèmes câblés
 - paiement par carte de crédit avec lecteur technologie NAYAX
 - interphone digital
- 4 barrières non BFT



BUREAUX



Mega Sport Gym

Lieu

Palma di Majorca (Espagne)

Besoin client

Dans un centre de sport de luxe, le manager avait besoin de gérer le parking pour ses clients. Étant donné le grand nombre d'utilisateurs de la salle de sport, le système a été adapté pour gérer jusqu'à 400 billets saisonniers ; les clients y accèdent via un badge de proximité.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 20 système stand-alone avec station de paiement manuelle et automatique.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 20-I
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
- 1 ESPAS 20-U PLUS (sortie avec avaleur de tickets)
 - Stand Alone
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
- 1 ESPAS 20-P (station de paiement automatique)
 - Stand Alone
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
 - Conforme aux normes européennes pour les personnes handicapées
- 1 ESPAS 20-T (station de paiement manuelle)
 - pour l'impression de tickets saisonniers jusqu'à 7 jours, billets 2D fanfold
- 2 Maxima 30
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m



EVENEMENTS/ GRANDS CHANTIERS

Grand Case Esperance Aéroport (St. Martin, Caraïbes)

Corfeiras (Bogotà, Colombie)

EXPO2015 car park (Arese, Italie)

EXPO2015 car park (Cascina Merlata, Italie)





EVENEMENTS/
GRANDS CHANTIERS

Grand Case Esperance Aéroport

Lieu

St. Martin (Caraïbes)

Besoin client

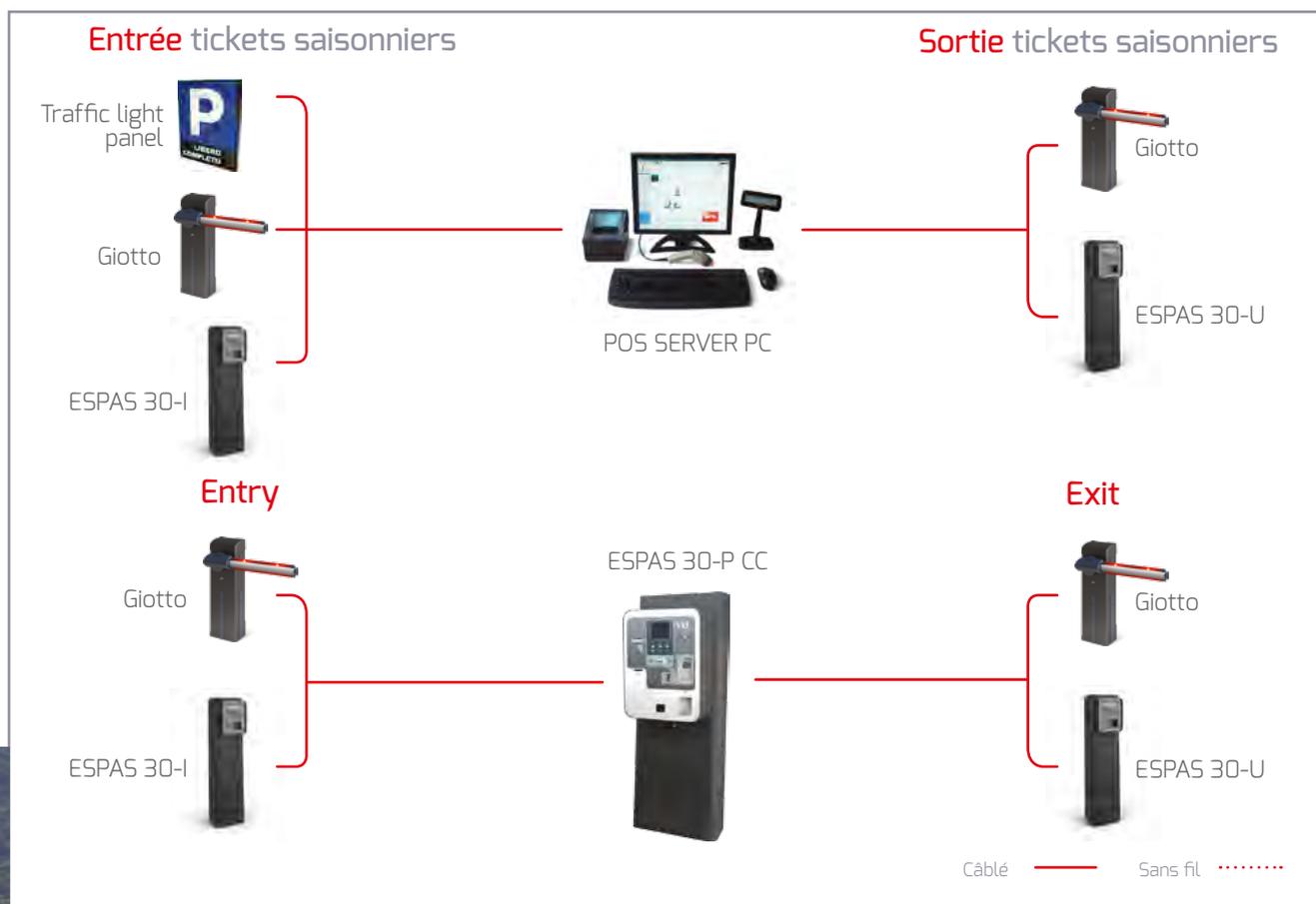
Gérer deux zones de parcs automobiles : les clients one-off avec caisse manuelle (pos) et caisse automatique avec lecteur de carte de crédit, clients de l'agence de location de voiture (10) exclusivement par cartes de proximité.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 30 système câblé, station de paiement manuelle (pos) et station de paiement automatique avec lecteur technologie NAYAX.



Schéma d'installation



Produits

- 1 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 1D
- 1 ESPAS 30-U (exit)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 1D
- 1 POS SERVER PC:
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
- 1 ESPAS 30-P CC
 - station de paiement automatique pour système câblé
 - paiement par carte de crédit avec lecteur technologie NAYAX
- 4 Giotto 30S
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 3 m

Compléments

- 2 Paneaux indicateurs (places libres et occupées ou informations diverses (avertissement, tarifs, publicité)



EVENEMENTS/
GRANDS CHANTIERS

Corferias Bogotá

Lieu

Bogotá (Colombie)

Besoin client

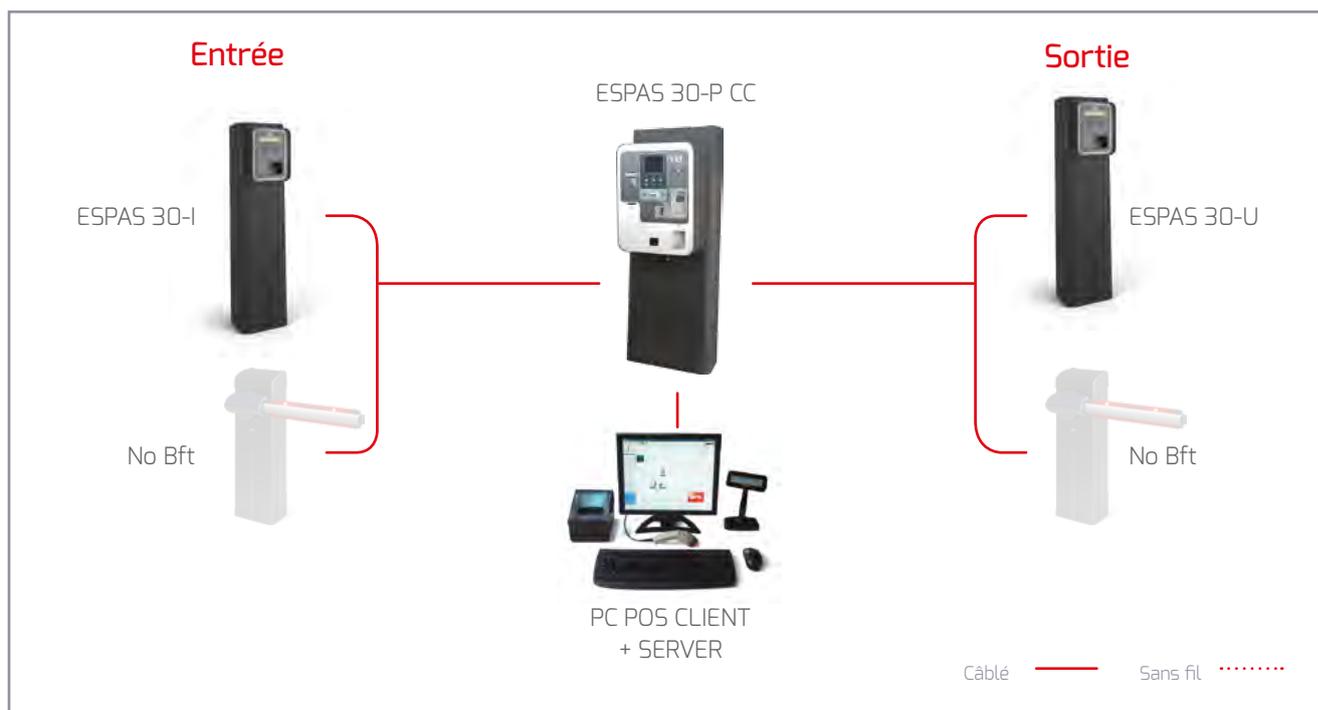
Gérer le parking du centre d'exposition de Bogotá, avec deux zones principales situées à une distance de 1 km.

Technologies utilisées par le système

ESPAS 3D système câblé, station de paiement manuelle impression de reçus personnalisés, stations de paiement automatiques, licence caméras de lecteur de plaque pour gérer les tickets saisonniers pour chaque point d'entrée et de sortie.



Schéma d'installation



Produits

- 10 ESPAS 30-I (entrée)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - Fanfold lecteur / imprimante de tickets
 - 9 ESPAS 30-U (exit)
 - Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - Fanfold lecteur / imprimante de tickets
 - 9 POS CLIENT
 - PC avec serveur Windows 2012 licence et base de données
 - 2 ESPAS 30 SERVICE (management base de données)
 - base de données relationnelle dans SQL
 - température de fonctionnement étendue (-20 ° C + 70 ° C)
 - 5 ESPAS 30-P
 - station de paiement automatique câblée
- Barrières non BFT

Compléments

- 19 ANPR (lecteur caméras pour plaque d'immatriculation) pour la gestion de tickets saisonniers et les clients ponctuels (plaque d'immatriculation numéro imprimé sur le billet)



EVENEMENTS/
GRANDS CHANTIERS

EXPO2015 car park

Lieu

Arese, MI (Italie)

Besoin client

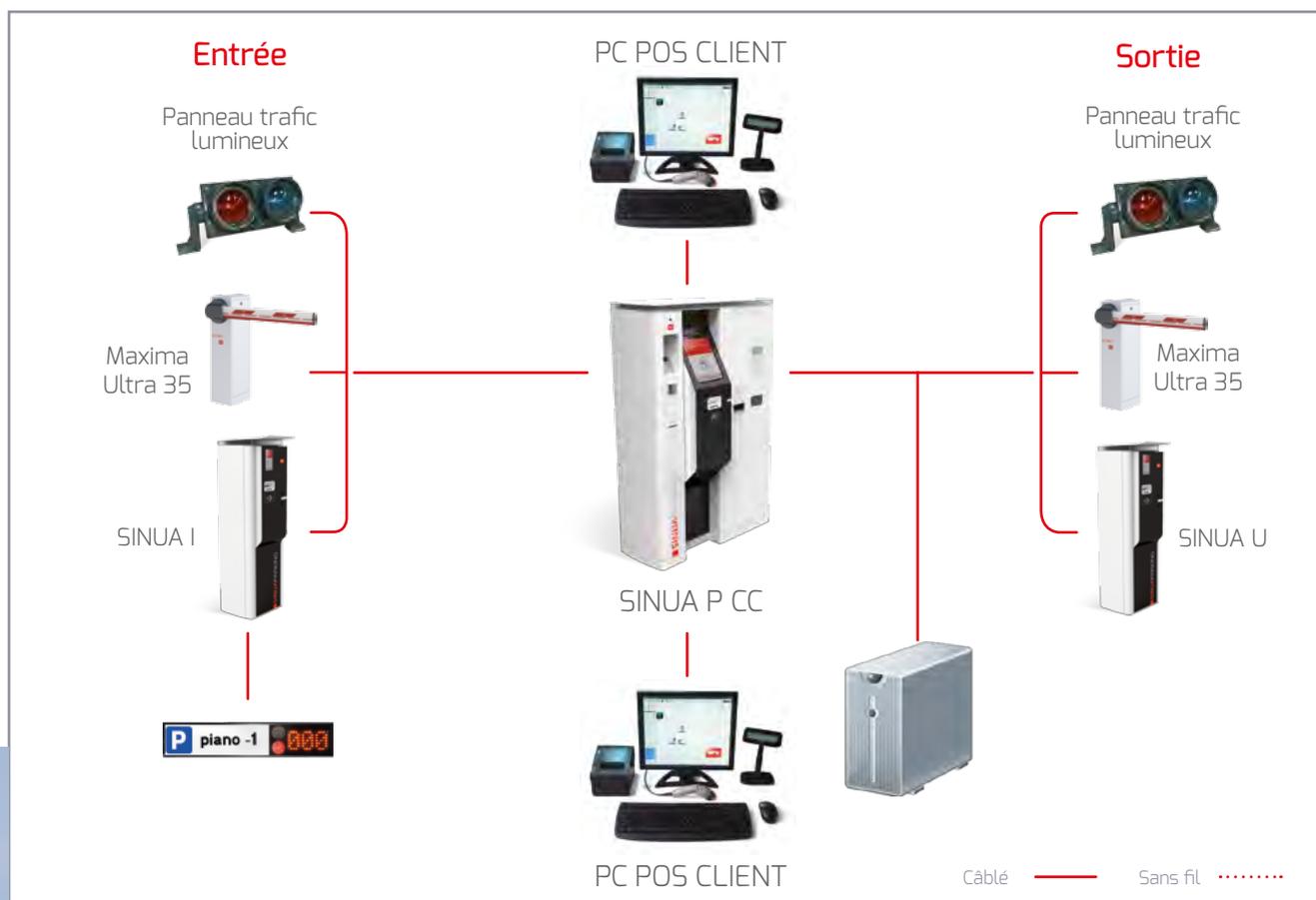
Un des plus grands parcs automobiles d'Europe, avec plus de 11.000 places. Échange en temps réel des données avec le portail web de la municipalité de Milan, le scanner de QR code pour les rapports de présence instantanée. Gestion des réservations quotidiennes sur le portail web et de reconnaissance sur l'entrée et la sortie avec la lecture du QR code.

Technologies utilisées par le système

SINUA système de parking câblé avec connexion TCP-IP, IP interphone vidéo, technologie WEB sur plateforme LINUX.



Schéma d'installation



Produits

- 12 **SINUA I**
 - TCP/IP Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
 - lecteur de QR code pour pré-enregistrement des clients
- 12 **SINUA U**
 - TCP/IP Système câblé
 - RFID lecteur de proximité
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
 - lecteur de QR code pour pré-enregistrement des clients
- 1 **SINUA SERVER**
- 2 **SINUA STATION DE PAIEMENT**
- 4 **SINUA P CC (station de paiement automatique)**
 - TCP/IP Système câblé
 - lecteur / imprimante de tickets 2D
 - lecteur de carte de crédit
 - interphone digital
- 2 **PMV panneaux**
 - alimentation 230V
 - interface communication : 230V
 - diamètre lumière LED : 80 mm
- Voip video intercom
- 12 **Maxima Ultra 35 barriers**
 - Barrière pour usage intensif
 - Passage utile jusqu'à 5 m







EVENEMENTS/
GRANDS CHANTIERS

EXPO2015 car park

Lieu

Cascina Merlata, MI (Italie)

Besoin client

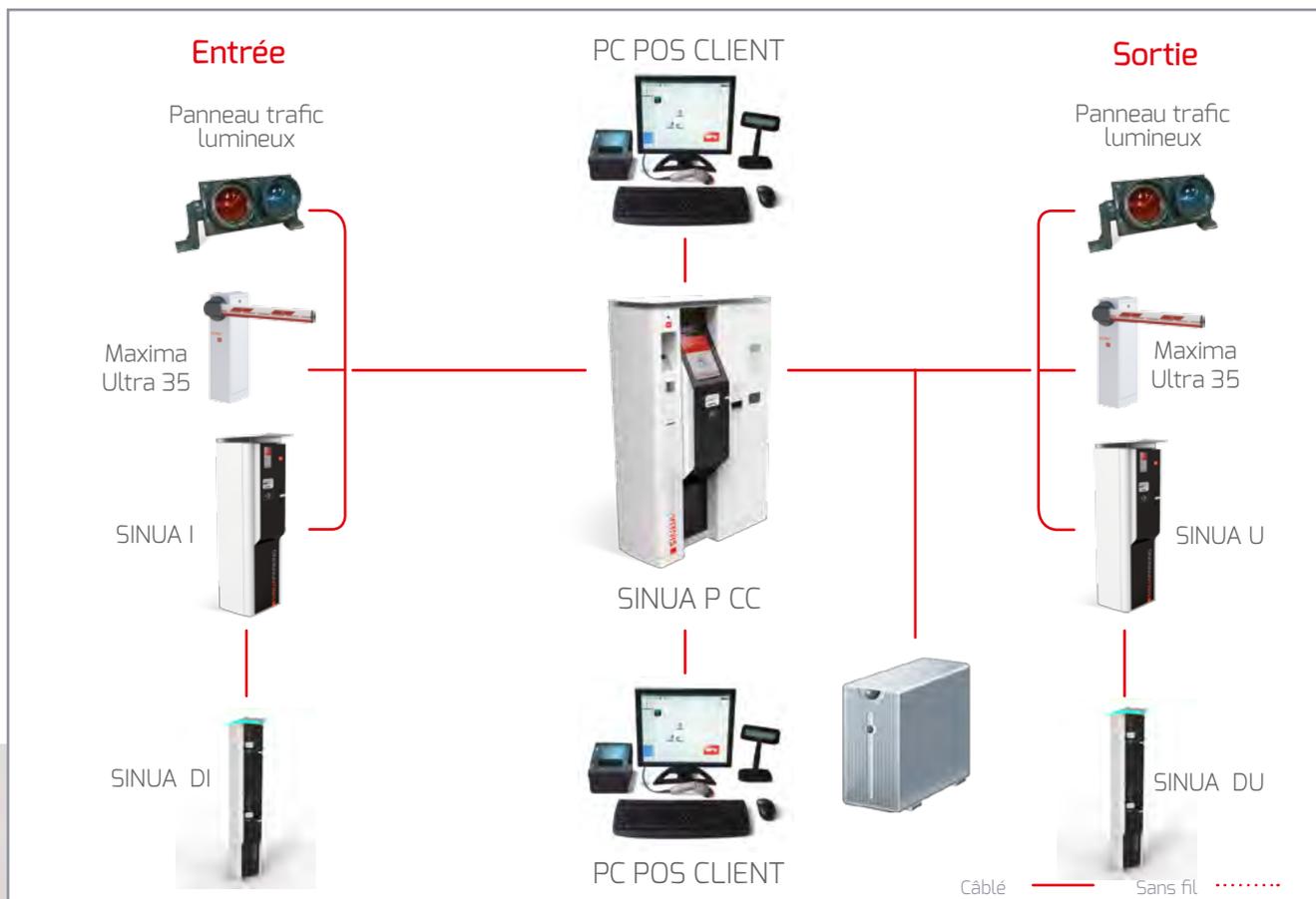
200 places de parking, 600 places de bus. échange en temps réel des données avec le portail web de la municipalité de Milan, instantanée des rapports de présence de véhicules. Gestion des réservations quotidiennes sur le portail web et de reconnaissance sur l'entrée et la sortie avec la lecture du QR code.

Technologies utilisées par le système

SINUA système de parking câblé avec connexion TCP-IP, IP interphone vidéo, technologie WEB sur plateforme LINUX.



Schéma d'installation



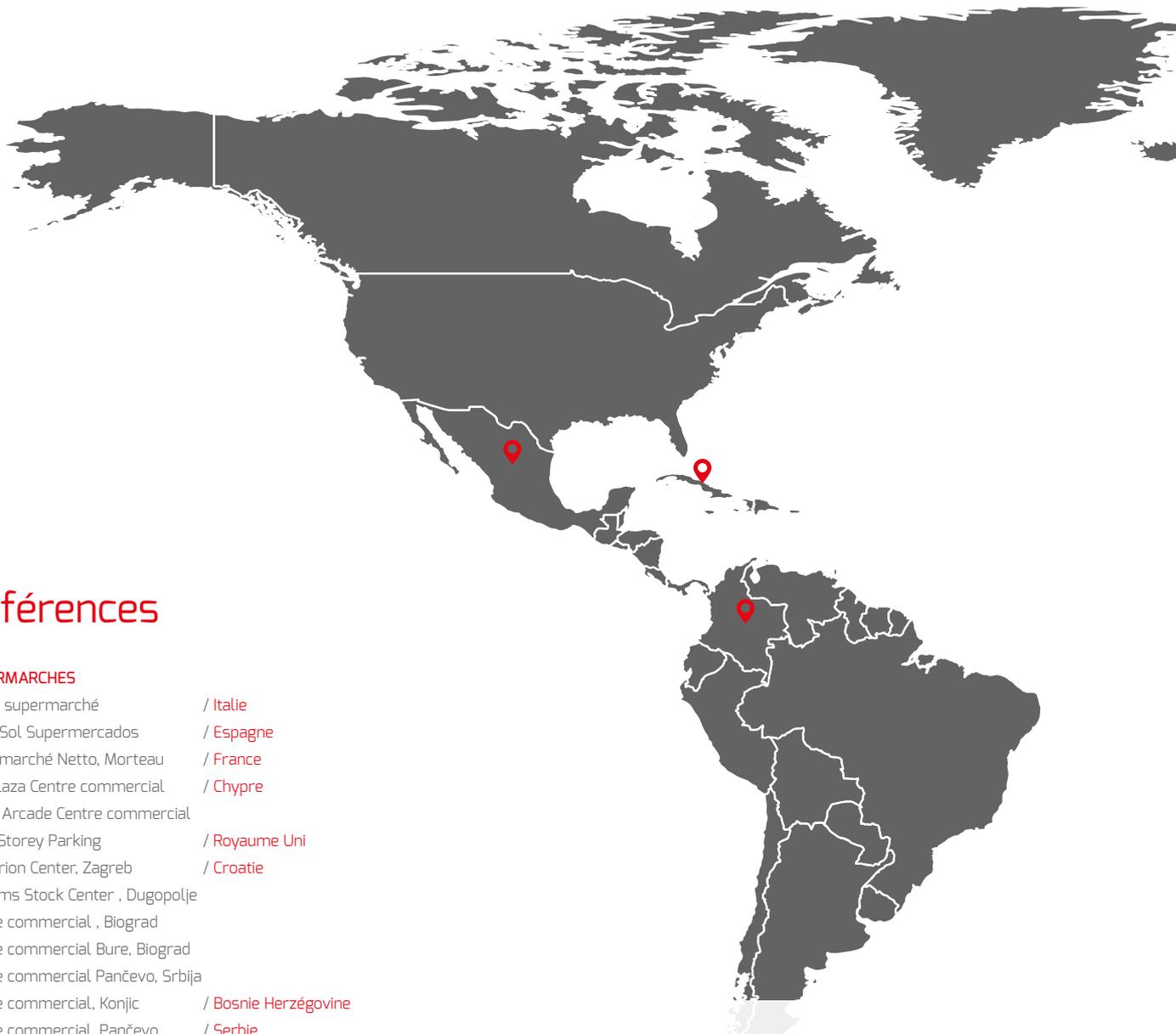
Produits

6	SINUA I (doubles commandes) - TCP/IP Système câblé - RFID lecteur de proximité - lecteur / imprimante de tickets 2D - lecteur de QR code pour pré-enregistrement des clients - double hauteur de stationnement (bus ou camion)	4	SINUA U - TCP/IP Système câblé - RFID lecteur de proximité - lecteur / imprimante de tickets 2D - lecteur de QR code pour pré-enregistrement des clients
4	SINUA I - TCP/IP Système câblé - RFID lecteur de proximité - lecteur / imprimante de tickets 2D - lecteur de QR code pour pré-enregistrement des clients	7	SINUA P CC - TCP/IP Système câblé - lecteur / imprimante de tickets 2D - lecteur de carte de crédit - interphone digital
6	SINUA U (doubles commandes) - TCP/IP Système câblé - RFID lecteur de proximité - lecteur / imprimante de tickets 2D - lecteur de QR code pour pré-enregistrement des clients - double hauteur de stationnement (bus ou camion)	4	SINUA STATION DE PAIEMENT - alimentation 230V - interface communication : 230V - diamètre lumière LED : 80 mm Voip interphone vidéo SINUA SERVEUR





BFT IN THE WORLD



Références

SUPERMARCHES

Conad supermarché	/ Italie
SuperSol Supermercados	/ Espagne
Supermarché Netto, Morteau	/ France
City Plaza Centre commercial	/ Chypre
Ledra Arcade Centre commercial	
Multi-Storey Parking	/ Royaume Uni
Emporion Center, Zagreb	/ Croatie
Customs Stock Center , Dugopolje	
Centre commercial , Biograd	
Centre commercial Bure, Biograd	
Centre commercial Pančevo, Srbija	
Centre commercial, Konjic	/ Bosnie Herzégovine
Centre commercial, Pančevo	/ Serbie
Bruxelles Centre commercial	/ Belgique
Aldi Leisure Center, Morsbach	/ Allemagne
Centre commercial, Duisburg	
Lidl Centre commercial, Berlin	
Ibis Centre commercial, Munich	
Tesco Supermarché, Dublin	/ Irlande
Centre commercial in Casablanca	/ Maroc
Muraqabat Centre commercial, Dubai	/ Emirats Arabes Unis
Centre commercial	/ Caraïbes

MUNICIPALITES

Municipalidad Lugo	/ Espagne
Općina Brela	/ Croatie
Općina Živinice	/ Bosnie Herzégovine
Srebrenik (municipalité)	
Živinice (municipalité)	
Gradačac (municipalité)	
Gračanica (municipalité)	
Municipalité of Poligny	/ France
Green Hills municipalidad	
Mexico City	/ Mexique
Jebel Ali	
Free Zone Authority (JAFZA 14)	/ Emirats Arabes Unis

CLINIQUES/HOPITAUX

Oncology Institute, Milan	/ Italie
Hôpital D.Pedro, Aveiro	/ Portugal
Hôpital Twin Parking, Škofije	/ Sloveinie
Dubai Health Care City, Dubai	/ Emirats Arabes Unis
Arrowe Park Hôpital, Wirral	/ Royaume Uni

HOTELS

Rio di Pusteria, Bolzano	/ Italie
Selva di Val Gardena, Bolzano	
Florence (municipalité)	
Barcelo Hotel & Resorts	/ Espagne
New Premier Inn Hotel, London	/ Royaume Uni
Ibis Style Hotel, London	
Hotel Le Meridien Lav, Podstrana	/ Croatie
Hotel Central, Bjelovar	
Grand Hotel Lav, Podstrana, Split	
Hotel Meteor, Makarska	
Hotel Kolovare, Zadar	
Lilles Hotel	/ Belgique
Hotel RoyAlp	
Villars sur Ollon, Lausanne	/ Suisse
Tirana Resort Hotel	/ Albanie



ATTRACTIONS TOURISTIQUES

Marina Portosole car park, Imperia/ **Italie**
 Camper Area car park, Pré Saint Didier
 Etruscan Area car park, Populonia
 Prada Museum car park, Milan
 Gardaland private car park, Verona
 Tourist port car park, Termoli
 Italia In Miniatura Theme Park, Rimini
 Fiabilandia Theme Park, Rimini
 Seceda cablecar car park, Trento
 Tre3 car park, M. di Campiglio
 Sky Area
 Campiglio cable car, M. di Campiglio
 Downtown Underground, M. di Campiglio
 Scavi Ercolano, Naples
 MuSe Museum, Trento

EVENEMENTS/GRANDS CHANTIERS

Expo Milano (Arese bus) / **Italie**
 MI.CO Conference Center, Milan

BUREAUX

Ledenfrey Center car park, Munich / **Allemagne**
 University ISEG, Lisbon / **Portugal**
 Border customs facility , Baku / **Azerbaijien**
 Border facility , Slovenj Gradec / **Slovenie**
 Al Alameya KSA / **Maroc**
 Bin Shabib
 Real Estate Building, Bur Dubai / **Emirats Arabes Unis**
 Baqer Mohebi Building, Bur Dubai
 Abu Dhabi National Bank, Dubai
 Blue Bay Tower, Dubai
 United Supplies, Dubai
 Damac Avenue, Egypt
 International Business, Oman

LEGENDE PRODUITS

ESPAS 10

Stand-alone station entrée et sortie, moyens de paiement

U-Link	Non
Application	Collectif, Trafic management, Industriel, systèmes parking, Tertiaire
Stand-alone	X
Espèce	0.10 - 0.20 - 0.50 - 1 - 2 € ,jetons rainurés
LCD Display	4 lignes LCD
V/Hz	230W/50 HZ

Wing	10 kg
Dimensions	130 x 150 x 1218 (L x D x H)
Puissance absorbée	20 W
Temp. de fonctionnement	-30°C +50°C
Source de courant	230 vac/50 hz
Matériel	Structure acier et peinture galvanisée RAL7015

ESPAS 20-I

Stand-alone borne d'entrée

U-Link	Non
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire
Wing	60 kg
Dimensions	341 x 339 x 1265 (L x D x H)
Puissance absorbée	70 - 200 W
Temp. de fonctionnement	- 20°C + 50°C
Source de courant	230 W/ 50hz

Type tickets saisonniers	Carte de proximité
Capacité	Pack de 4000 tickets
Ticket	Fanfold papier thermique
Display	Backlit 20x2" LCD
Interphone	Absent
Lumineux	Bouton anti vandalisme

ESPAS 20-I SCN

Stand-alone borne d'entrée avec scanner pour lecture des tickets saisonniers

U-Link	Non
Application Context	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire
Wing	60 kg
Dimensions	341 x 339 x 1265 (L x D x H)
Puissance absorbée	70 - 200 W
Temp. de fonctionnement	- 20°C + 50°C
Source de courant	230 W/ 50hz

Type tickets saisonniers	Carte de proximité et tickets fanfold
Capacité	Pack de 4000 tickets
Ticket	Fanfold papier thermique
Display	Backlit 20x2" LCD
Interphone	Absent
Lumineux	Bouton anti vandalisme
Interphone difital à l'entrée	Non

ESPAS 20-U

Stand-alone borne d'entrée

U-Link	Non
Application Context	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire
Wing	60 kg
Dimensions	341 x 339 x 1265 (L x D x H)
Puissance absorbée	70 - 200 W
Temp. de fonctionnement	- 20°C + 50°C

Source de courant	230 W/ 50hz
Type tickets saisonniers	Carte de proximité et tickets
Display	Backlit 20x2" LCD
Interphone	Absent
Lecteur de tickets	Laser optique pour tickets à code barres
Interphone difital en sortie	Non

ESPAS 20-U PLUS

Stand alone borne de sortie avec module de collecte de tickets

U-Link	Non	Source de courant	230 W/ 50hz
Application	Collectif, Trafic management, Industriel, systèmes parking, Tertiaire	Type tickets saisonniers	Carte de proximité et tickets Fanfold
Wing	60 kg	Display	Backlit 20x2" LCD
Dimensions	341 x 339 x 1265 (L x D x H)	Interphone	Absent
Puissance absorbée	70 - 200 W	Lecteur de tickets	Laser optique avec enrouleur motorisé intégré
Temp. de fonctionnement	- 20°C + 50°C	Interphone digital en sortie	Non

ESPAS 20-P

Caisse de paiement automatique pour les systèmes stand-alone

U-Link	Non	Moyen de paiement	Pièces de 0.10 cent à 2€, billets
Application	Collectif, Trafic management, Industriel, systèmes parking, Tertiaire	Display	Backlit 20x4" LCD
Wing	90 kg	Interphone	Absent
Dimensions	670 x 438 x 1657 (L x D x H)	Lecteur de billets	Jusqu'à 4 sens de lecture et rend la monnaie
Puissance absorbée	70 - 200 W	Capacité réservoir espèce	6 tubes de 50 pièces + 2 réservoirs supplémentaires de 350 pièces chacun
Temp. de fonctionnement	- 20°C + 50°C	Espèce / pièces	Accepte jusqu'à 5 pièces
Source de courant	230 W/ 50hz		

ESPAS 20-T

Dispositif de validation pour les systèmes stand-alone

U-Link	Non	Temp. de fonctionnement	0°C + 50°C
Application	Collectif, Trafic management, Industriel, systèmes parking, Tertiaire	Source de courant	230 W/ 50hz
Wing	4 kg	Display	LCD alphanumérique rétro-éclairé
Dimensions	125 x 400 x 230 (L x D x H)	Clés	3
Puissance absorbée	70 W	Thermique	Imprimante de tickets

ESPAS 20-P CC

Station de paiement automatique pour les systèmes stand-alone avec lecteur carte de crédit

U-Link	No	Source de courant	230 W/ 50hz
Application	Collectif, Traffc management systèmes parking, Tertiaire	Moyen de paiement	Carte de crédit, billets, pièces de 0,10 cent à 2€
Stand-alone	X	Display	Backlit 20x4" LCD
LCD Display	X	Interphone	Absent
Wing	90 kg	Lecteur de billets	Jusqu'à 4 sens de lecture et rend la monnaie
Dimensions	670 x 438 x 1657 (L x D x H)	Capacité réservoir espèce	6 tubes de 50 pièces + 2 réservoirs supplémentaires de 350 pièces chacun
Puissance absorbée	70 - 200 W		
Temp. de fonctionnement	- 20°C + 50°C		

LEGENDE PRODUITS

ESPAS 30-P

Station de paiement automatique pour ESPAS 30 système câblé

U-Link	Non
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire
LCD Display	6,5" couleur
Source de courant	230 W/ 50hz
Description	Caisse auto. pour système câblé
Moyen de paiement	Pièces de 0.10 cent à 2€, billets

Interphone	Absent
Câblage	Oui
Instructions Audio	Oui
Ticket	1D multi-fonction

ESPAS 30-I SCN

Borne d'entrée câblée avec scanner pour lecture des tickets saisonniers

U-Link	Non
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire
LCD Display	Back-lit 20x2
Source de courant	230 W/ 50hz
Description	Borne d'entrée pour système câblé
Type tickets saisonniers	Carte de proximité et tickets, avec tableau de bord lecteur d'étiquette et lecture de plaque d'immatriculation

Interphone	Absent
Câblage	Oui
Management des inscriptions	Oui
Instructions Audio	Oui
Ticket	1D multi-fonction

ESPAS 30-I ITC

Station d'entrée câblée avec interphone digital intégré

U-Link	Non
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire
LCD Display	Back-lit 20x2
Source de courant	230 W/ 50hz
Description	Borne d'entrée pour système câblé et interphone digital

Type tickets saisonniers	Carte de proximité et tickets, avec tableau de bord lecteur d'étiquette et lecture de plaque d'immatriculation
Interphone	Digital
Câblage	Oui
Management des inscriptions	Oui
Instructions Audio	Oui
Ticket	1D multi-fonction

ESPAS 30-U

Borne de sortie pour ESPAS 30 système câblé

U-Link	Non
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire
LCD Display	Back-lighting 20x2
Source de courant	230 W/ 50hz
Description	Borne de sortie pour système câblé
Type tickets saisonniers	Carte de proximité et tickets, avec tableau de bord lecteur d'étiquette et lecture de plaque d'immatriculation

Interphone	Absent
Câblage	Oui
Management des inscriptions	Oui
Instructions Audio	Oui
Ticket	1D multi-fonction

ESPAS 30-U ITC

Borne de sortie avec interphone digital intégré

U-Link	Non	Intephone	Digital
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire	Câblage	Oui
LCD Display	Back-lit 20x2	Management des inscriptions	Oui
Source de courant	230 W/ 50hz	Instructions Audio	Oui
Type tickets saisonniers	Carte de proximité et tickets, avec tableau de bord lecteur d'étiquette et lecture de plaque d'immatriculation	Ticket	1D multi-fonction
		Description	Borne de sortie avec interphone digital intégré

ESPAS 30-P CC

Station de paiement automatique pour ESPAS 30 avec lecteur carte de crédit intégré

U-Link	Non	Moyen de paiement	Pièces de 0.10 cent à 2€ coins, billets, carte de crédit
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire	Interphone	Absent
LCD Display	6.5" couleur	Câblage	Oui
Source de courant	230 W/ 50hz	Instructions Audio	Oui
Description	Station de paiement automatique pour système câblé avec lecteur carte de crédit intégré	Ticket	1D multi-fonction
		Carte de crédit	Oui

POS SERVER PC

Serveur système pour ESPAS 30 systèmes câblés avec logiciel de gestion intégré

U-Link	Non	Description	Serveur système pour systèmes câblés avec logiciel de gestion intégré
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire	Câblage	Oui

ESPAS GATE PANEL

Dispositif câblé pour la zone de comptage et de contrôle d'accès basé sur UHF ou de la technologie ANPR

U-Link	Non	Indice de protection	IP 65
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire	Interface	1 RS 485 pour la connexion au serveur et 2 RS-232 pour la connexion à UHF lecteurs / RFID
Dimensions	380 x 300 x 180 (L x D x H)	Sorties	11 pour le contrôle des barrières et des panneaux lumineux
Puissance absorbée	70 W max	Entrées	6 digitales
Temp. de fonctionnement	-20°C +50°C		
Source de courant	230W / 50hz		

SERVEUR ESPAS STATION DE PAIEMENT

Système complet pour management du système parking ESPAS 30

U-Link	Non	Source de courant	230W / 50hz
Application	Collectif, Trafic management systèmes parking, Tertiaire	Description	Serveur pour station de paiement
LCD Display	Oui	Câblage	Oui

LEGENDE PRODUITS

AURA 20 I

La station Aura 20 I combiné à une barrière électromécanique et double boucle est un dispositif de contrôle du point d'entrée d'une aire de stationnement. Le système fonctionne en mode autonome et ne nécessite aucun câblage entre les différentes composantes du parking.

Composants de base	<ul style="list-style-type: none"> - Back-lit LCD display 20x2" - Réservoir jusqu'à 5000 tickets avec chargement facile - ISO fanfold imprimante de tickets - Bouton lumineux anti-vandalisme pour les demandes tickets - Lecteur de proximité pour cartes - Bouton appel assistance - Détecteur double-canal pour lecture de la direction du véhicule - Barrière - Chauffage et système de ventilation par pression avec contrôle de la température
Composants en option	<ul style="list-style-type: none"> - Interphone analogique - Interphone digital - Lecteur-scanner de tickets à code barres
Versions spéciales	<ul style="list-style-type: none"> - AURA 20 SA : des entrées pour les détenteurs de tickets saisonniers seulement - AURA 20 PAPER ROLL: avec rouleau de tickets

Source de courant	230W / 50hz	Wing	60 kg
Puissance absorbée en fonctionnement	200 W	Temp. de fonctionnement	-20°C +50°C
Puissance absorbée en veille	70 W	Lumineux	Bouton anti vandalisme
Matériel	Structure acier et peinture poudre galvanisée	Indice de protection	IP 33
		Lecteur de proximité	RFID 125kHz

AURA 30 I

La borne d'entrée de l'AURA 30 combiné avec une barrière électromécanique et double boucle est un dispositif de contrôle du point d'entrée d'une aire de stationnement. Il est conçu pour les systèmes câblés et doit donc être relié aux autres composants du système via un réseau série RS485.

Composants de base	<ul style="list-style-type: none"> - Back-lit LCD display 20x2" - Guide utilisateur avec voix de synthèse - Réservoir jusqu'à 5000 tickets avec chargement facile - ISO fanfold imprimante de tickets - Bouton lumineux anti-vandalisme pour les demandes tickets - Lecteur de proximité pour tickets saisonniers - Bouton appel assistance - Détecteur double-canal pour lecture de la direction du véhicule - Barrière - Chauffage et système de ventilation par pression avec contrôle de la température
Composants en option	<ul style="list-style-type: none"> - Interphone analogique - Interphone digital - Lecteur-scanner de tickets à code barres
Versions spéciales	<ul style="list-style-type: none"> - AURA 30 A: des entrées et sorties pour les détenteurs de tickets saisonniers seulement - AURA 30 PAPER ROLL avec rouleau de tickets

Source de courant	230W / 50hz	Wing	60 kg
Puissance absorbée en fonctionnement	200 W	Temp. de fonctionnement	-20°C +50°C
Puissance absorbée en veille	70 W	Indice de protection	IP 33
Matériel	Structure acier et peinture galvanisée RAL7015	Interface	RS-485 serial
		Lecteur de proximité	RFID 125kHz

AURA 30 U

La borne de sortie AURA 30-U combinée à une barrière électromécanique et double boucle est un dispositif de contrôle du point de sortie d'une aire de stationnement. Il est conçu pour les systèmes câblés et doit donc être relié aux autres composants du système via un réseau série RS485.

Composants de base	<ul style="list-style-type: none"> - Back-lit LCD display 20x2" - Guide utilisateur avec voix de synthèse - Lecteur-scanner de code barres - Lecteur de proximité pour les tickets saisonniers - Bouton appel assistance - Détecteur double-canal pour lecture de la direction du véhicule - Barrière - Système de ventilation par pression 		
Composants en option	<ul style="list-style-type: none"> - Interphone analogique - Interphone digital - Scanner lecteur et avaleur de tickets motorisé 		
Versions spéciales	<ul style="list-style-type: none"> - AURA 30 A: des entrées et sorties pour les détenteurs de tickets saisonniers seulement 		
Source de courant	230vW / 50hz	Wing	60 kg
Puissance absorbée en fonctionnement	200 W	Temp. en fonctionnement	-20°c +50°c
Puissance absorbée en veille	70 W	Indice de protection	IP 33
Matériel	Structure acier et peinture galvanisée RAL7015	Interface	RS-485 serial
		Lecteur de proximité	RFID 125kHz

AURA 30 P

La station de paiement automatique Aura 30 P est conçue pour fournir des systèmes de parking professionnels avec un dispositif qui apporte un maximum de fonctionnalité et de performance pour le paiement. Il doit être connecté au serveur de réseau via un réseau ethernet.

Composants de base	<ul style="list-style-type: none"> - 6.5" graphic colour display - Multi-langue voix de synthèse - Fente pour espèce et rendu monnaie pour 6 tailles différentes de pièces - Lecteur de billets et rendu monnaie lit jusqu'à 4 tailles de billets dans 4 directions (configurable) - Lecteur de proximité pour le renouvellement des tickets saisonniers - Imprimante pour la délivrance de tickets perdus pour les rapports et les recettes impression - Lecteur scanner de tickets - Réservoir d'espèce amovible uniquement avec une clé de sécurité - Chauffage et système de ventilation par pression avec contrôle de la température 		
Composants en option	<ul style="list-style-type: none"> - Interphone analogique - Interphone digital - Module de lecture motorisé des tickets, qui imprime le reçu sur le ticket - Lecteur de carte de crédit avec Pin-pad - Remarque changement donateur, jusqu'à deux tailles de billets 		
Versions spéciales	<ul style="list-style-type: none"> - AURA 30-P HR avec une taille adaptée aux normes handicapées, 670 x 438 x 1498 (L x D x H) - AURA 30-P PAPER ROLL avec rouleau de tickets 		
Source de courant	230W / 50hz	Temp. de fonctionnement	-20°c +50°c
Puissance absorbée en fonctionnement	200 W	Display	6.5" colour TFT
Puissance absorbée en veille	70 W	Capacité réservoir rendu monnaie pièces	6 tubes de 50 pièces chacun et 2 supplémentaires de 350 pièces chacun
Matériel	Structure acier et peinture poudre galvanisée	Capacité réservoir rendu monnaie billets	30
Wing	90 kg	Interface communication	Ethernet
		Lecteur de proximité	RFID 125 kHz

bft-autom

ation.com

Unissez-vous à nous : be ahead!

Des solutions avancées, offrant des caractéristiques uniques et exclusives, à la fois simples, exploitables et proches des personnes, voilà notre mission. Découvrez des technologies de nouvelle génération pour améliorer la vie de tous : celle des installateurs et celle des utilisateurs.

Voilà ce que nous sommes aujourd'hui : une société attentive aux exigences actuelles, mais résolument tournée vers l'avenir. Une entité professionnelle, à fort engagement humain, capable de seconder au mieux ses partenaires et, grâce à une approche "Full Access Specialist", leur permettre de dynamiser leurs activités pour occuper des positions de premier plan dans leurs métiers. Une entreprise où technicité et passion vont de pair et où savoir-faire en ingénierie et brillante ingéniosité se complètent à merveille. Parce que nous avons à coeur d'être à votre écoute, de comprendre vos besoins, de répondre à vos exigences et de mettre à votre disposition de nouvelles opportunités : nous faisons toujours notre maximum, en vous offrant des outils toujours plus puissants et évolués, étudiés expressément pour augmenter les performances. Une technologie rapide, intelligente, toujours en croissance : pour avancer au rythme de l'innovation et, avec vous, avoir toujours une longueur d'avance.



Bft SpA

Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY

T. +39 0445 69 65 11 - F. +39 0445 69 65 22 - info@bft.it

www.bft-automation.com



Be ahead