

BLAXTAIR CONNECT®

Benutzerhandbuch

Index

| | | |
|----------|---|-----------|
| 0 | Einleitung | 03 |
| 1 | Kunden & Kundendienst geteilte Plattform | 04 |
| 1.1 | Homepage | 04 |
| 1.2 | Erkennungskarte | 06 |
| 1.3 | Erkennung & Arbeits Zeit | 08 |
| 1.4 | Erkennung & Warnung | 09 |
| 1.4.1 | Warnungen | 09 |
| 1.4.2 | Baustellen & Karfffahrzeuge Klassifizierung | 09 |
| 1.4.3 | durchschnittliche Erkennungen | 11 |
| 1.5 | Erkennungs Bilder | 12 |
| 2 | Kundendienst Part | 13 |
| 2.1 | BXTC Einstellung | 13 |
| 2.2 | BXTC Temperaturen | 14 |

Einleitung

Dieses Handbuch stellt semptliche Informationen und funktionen des Blaxtair Connect (BXTC) vor.

Die Plattform ist für internen Gebrauch gedacht, doch ein Teil davon ist zwischen dem Kunden und dem Kundendienst geteilt.

Das geteilte Teil wird aus Kundensicht präsentiert was sich nur in der Hinsicht differenziert, dass das Kundendienst Teil eine vollständige Kundenliste aufzeichnet.

<https://arcure.digdash.com/>

1 Kunden & Kundendienst geteilte Plattform

Saisissez vos paramètres de connexion

Nom d'utilisateur :

Mot de passe :

Connexion

1.1 Homepage

The screenshot shows the Blaxtair Connect (BXTC) homepage. The interface includes a navigation menu on the left with options like 'Accueil', 'Carte des Débitaires', and 'Débitaires & Temps de Travail'. The main content area is divided into several sections:

- Left Sidebar:** Contains three sections: 'Sites', 'Localisations', and 'Type Véhicule', each with a list of items.
- Top Row:** Three widgets:
 - A forklift icon with the text 'Flotte BXTC'.
 - A bar chart titled 'Véhicules par pays & site' showing two bars.
 - A warning icon with the text 'nombre de sites dont l'énergie gratuite n'est pas...'.
- Table:** A table titled 'Liste (Blaxtair Connect)' with columns: 'Client', 'Site', 'Localisation', 'Type Véhicule', 'Pays Véhicule', and 'Image'. It contains two rows of data.

| Client | Site | Localisation | Type Véhicule | Pays Véhicule | Image |
|--------|----------|--------------|-------------------|---------------|-------|
| Frank | Site 016 | Orange | Chargeur_Pallette | CA 1 | |
| WEL | FR01 | garemaison | Chargeur_Pallette | 4401801 | |
- Right Sidebar:** Contains a user profile section with 'Nom', 'Prénom', and 'Général' fields, and a 'Derniers' section with a date range 'Du 04/01/2020 Au 14/01/2020'.

Nachdem der Kunde sich eingeloggt hat, kommt er auf der homepage an. Da wird die Blaxtair Connect (BXTC) Flotte.

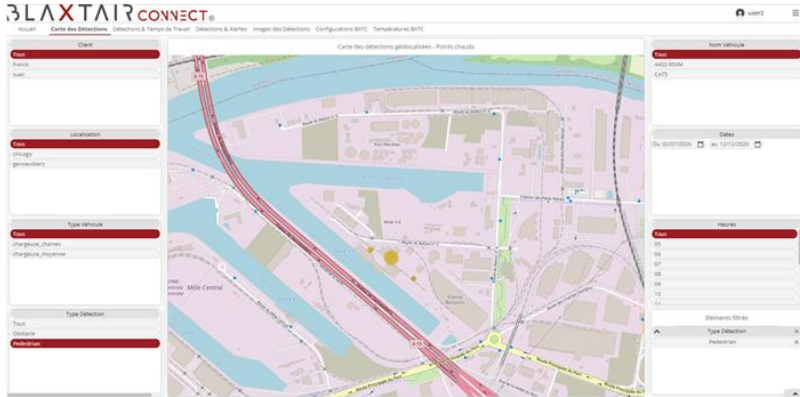
Die Interface / Das Dashboard ist folgend aufgebaut :

- Eine Liste verschiedener Tabs erlaubt eine einfache durchquärung der verschiedenen Abteilungen,
- Ein zentrales Teil präsentiert dann Informationen im Zusammenhang mit der ausgewählten Abteilung,
- Die restlichen Teile auf der Seite sind für die Auswahl und Anwendung der Filter in der Datei:
 - Ein "customer" Filter, einzigartig mit einem Kundenkonto, mehrere mit einem Kundendienstkonto,
 - Ein "localisation" Filter, um geografische Baustellen auszuwählen,
 - Ein "vehicule type" Filter, um bestimmte Kraftwagen auszuwählen,
 - Ein "vehicule name" Filter, um das vom Kunden ausgewählten Namen Fahrzeug zu zeigen,
 - Einen "time" Filter, von Tag zu Tag,
- Am linken Ende der Seite werden die aktiven Filter angezeigt, was eine aufhebung der Filter vereinfacht.

Das zentrale Teil der Hauptabteilung zeigt folgende Informationen :

- Einen Sticker der die Anzahl der Kraftfahrzeuge in der Flotte angibt,
- Ein Histogramm der die geografische Aufteilung der Kraftfahrzeuge; wenn drauf geklickt wird kann die Information auf Stadtebene reduziert werden,
- Ein Diagramm erlaubt die Zahl der Fußgänger Erkennung vom letzten Werktag des Kraftfahrzeuges abzulesen.

1.2 Erkennungskarte



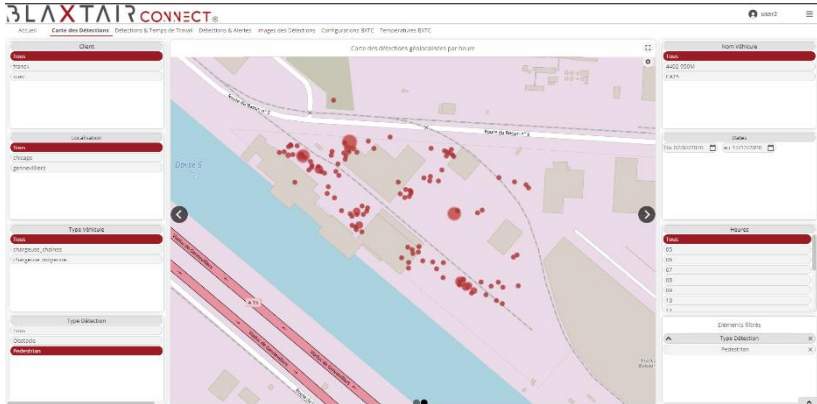
Diese Abteilung zeigt die Erkennungskarte (map of detection) mit zusätzlichen Filtern an :

- Der “detection type” Filter ist nutzbar um entweder Fußgänger oder Gegenstände – laut Wunsch auch beides – auf der Karte anzuzeigen,
- Der “hour” Filter diese Erkennungsdaten während dem Tag zu verfeinern.

Auf einer Gruppe zu Klicken zeigt die Bilder der Erkennungen an, falls diese Option ausgesucht wurde.

Die gelbe Gruppe präsentiert in Absolutwert und geografische Proximität die vorgekommene Erkennung gemäß der Zoomebene.

Wenn die Maus über eine Gruppe schwebt, zeigt eine Kurzinfo die Zahl der geschehenen Erkennungen während dem ausgewähltem Zeitraum.



Wenn man auf einem Seitenpfeil klickt erscheint eine Karte die Punktgruppen nach Uhrzeit und geografische Nähe anzeigt.

Wenn die Maus über einer dieser Gruppen schwebt, erscheint eine Kurzinfo mit der Zahl der Erkennungen und um welcher Uhrzeit diese geschahen.

1.3 Erkennung & Arbeits Zeit



Wenn man auf der "Detections & Working time" Abteilung klickt, kommen 4 Histogramme hervor :

- Das Erste gruppiert die vorgekommenen Gegenständeerkennung über den gewünschten Zeitraum (automatisch ist es auf die letzten 7 Tage eingestellt)
- Das Zweite sammelt die vorgekommenen Personenerkennungen über den gewünschten Zeitraum (automatisch ist es auf die letzten 7 Tage eingestellt)
- Das Dritte zeigt die Anzahl der Werkstunden der Kraftwerkzeuge über den gewünschten Zeitraum (automatisch ist es auf die letzten 7 Tage eingestellt)
- Das Vierte präsentiert die Uhrzeiten an denen eine Personenerkennung vorgekommen ist über den gewünschten Zeitraum (automatisch ist es auf die letzten 7 Tage eingestellt)

Wenn die Maus über eine der Stangen der Histogramme schwebt kommt eine Kurzinfo vor der die relevanten Informationen anzeigt. Die Anzahl der Fußgängererkennung für die ausgesuchte Uhrzeit im vierten Histogramm z.B.

1.4 Erkennung & Warnung

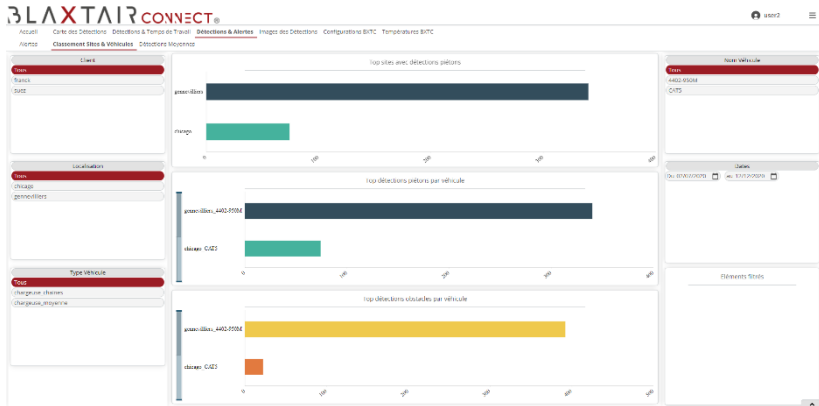
1.4.1 Warnungen

The screenshot shows the 'Alerts' section of the BLAXTAIR CONNECT interface. It features a sidebar with navigation options: 'Alerts', 'Locations', and 'Type Véhicule'. The main content area displays a table of alerts with columns for 'Date', 'Localisation', 'Distance (Mètres)', 'Alerte (Blase)', 'Distance (Mètres)', and 'Alerte (Blase)'. A slider control is visible at the top of the table area, and a 'NOW VEHICLE' panel is on the right.

| Date | Localisation | Distance (Mètres) | Alerte (Blase) | Distance (Mètres) | Alerte (Blase) |
|------------|---------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|
| 14/01/2021 | gennevilliers | 4 | ● | 2 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 4 | ● | 2 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 2 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 2 | ● | 19 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 4 | ● | 2 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 4 | ● | 2 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 2 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 16 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 4 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 1 | ● |
| 14/01/2021 | gennevilliers | 1 | ● | 1 | ● |

Die "Alerts" Unterabteilung der "Detections & Alerts" Abteilung hat ein verstellbaren Schieberegler der es erlaubt eine tägliche Schwelle zu definieren, die als rote Blase visual alarmiert falls die Schwelle übertreten wird. Das Feld am Ende der Seite zeigt ein Podest der Kraftfahrzeuge mit den meisten allgemeinen Personenerkennungsfällen an.

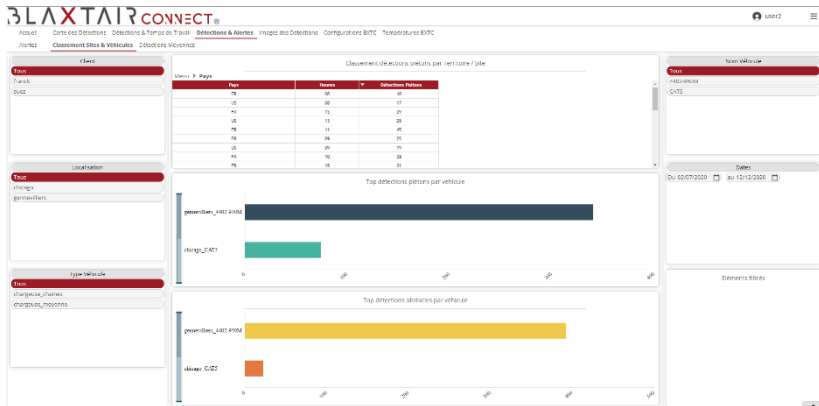
1.4.2 Baustellen & Karftfahrzeuge Klassifizierung



Die "Sites & Vehicles Ranking" unter Abteilung ist genutzt um geografische Stellen nach der Anzahl der Erkennungen anzuzeigen :

- Anzahl aller Erkennungen
- Anzahl der Personenerkennungen
- Anzahl der Gegenstandserkennungen

Schwebt die Maus über einer dieser Stangen in dem Graphik, wird erneuert eine Kurzinfo mit den relevanten Informationen erscheinen.



Die Datei kann auch in der Form einer Tabelle von mehreren Dateiformate exportiert werden, wenn man auf das Zahnradsymbol klickt.

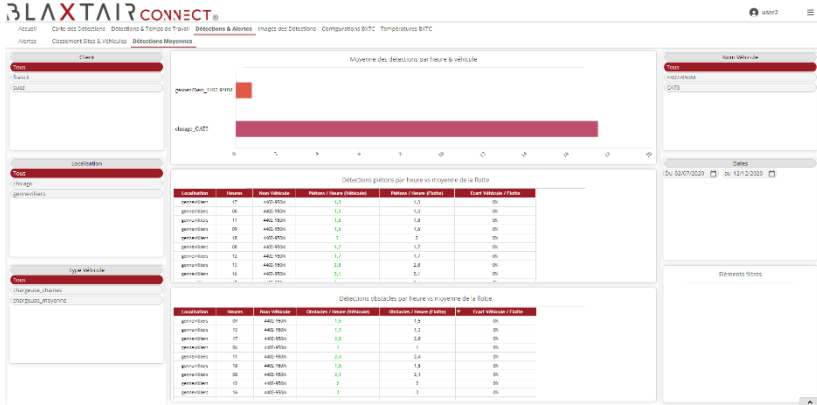
1.4.3 durchschnittliche Erkennungen



Diese "Average Detections" unter-Abteilung ist genutzt um die Kraftfahrzeuge laut Anzahl des Stundenmittelwerts der Erkennungen anzuzeigen (Anzahl der Erkennungen/Anzahl der Werkstunden) :

- Mittelwert der allgemeinen Erkennungen
- Mittelwert der Personenerkennungen
- Mittelwert der Gegenstandserkennungen

Schwebt die Maus über eine Stange des Graficks kommt ebenfalls eine Kurzinfo mit den relevanten Informationen hervor.



Die Datei kann auch in der Form einer Tabelle von mehreren Dateiformate exportiert werden, wenn man auf das Zahnradsymbol klickt.

1.5 Erkennungs Bilder



Die "Image of detections" Abteilung ist vorhanden wenn der Kunde die Foto Option ausgesucht hat (unscharf oder nicht). Falls diese Option nicht ausgesucht wurde, ist diese Abteilung nicht vorhanden. Diese Abteilung hat einen "detection type" Filter der die gewünschte Erkennungsorte – Gegenstand oder Fußgänger- anzeigt.

2 Kundendienst Part

Dieses Teil, wie angezeigt, ist nur sichtbar wenn man einen Kundendienst Konto nutzt.

2.1 BXTC Einstellung

The screenshot shows the 'Configuration BXTC' page in the BlaxTair Connect system. The main table lists configurations with the following data:

| Clt | Mat (matérielle) | Clt | Clt | Localisation | Type Véhicule | Statut | Type Véhicule | Statut | Type Véhicule |
|-------|------------------|-------|-------|--------------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|
| 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 |
| 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 |
| 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 | 00100 |

Below the main table, there is a section for 'Absence Client / Site Véhicule / CU' with a table listing clients and their status:

| Clt | Statut |
|-------|--------|
| 00100 | 1 |
| 00100 | 1 |
| 00100 | 1 |
| 00100 | 1 |
| 00100 | 1 |
| 00100 | 1 |
| 00100 | 1 |

Die 'BXTC Configuration' Abteilung listet die Systeme die, in deren customer_id Feld in der BXT Einstellung Akte einen Kunden enthält der nicht in der client.csv Akte in dem Server existiert.

- Entweder wurde der Name des Kunden während der BlaxTair Einstellung falsch eingetragen, oder der Kunde muss einfach noch in der client.csv Akte in dem Server eingetragen werden.

Diese Abteilung listet ebenfalls die Systeme die, in deren location_id Feld eine Baustelle enthält die nicht in der location.csv Akte in dem Server existiert.

- Entweder wurde der Name der Baustelle während der laxTair Einstellung falsch eingetragen, oder die Baustelle muss einfach noch in der location.csv Akte in dem Server eingetragen werden.

Diese Abteilung präsentiert ebenfalls die Liste der BXTCs mit deren Fußgänger/Gegenstände Zonen Einstellung und jene einstellungs Fehler (rote Blasen).

Das Menü hat einen zusätzlichen sn_cu Filter der eine spezifische CU SN auswahl erlaubt.

Schließlich ist eine Baumstruktur des Kunden / Baustelle / Kraftfahrzeuges angezeigt.

2.2 BXTC Temperaturen



Die 'BXTC Temperatures' Abteilung präsentiert zwei Diagramme, an die jeweils die Temperatur des Sensorkopfs und des Prozessors angezeigt werden.

Dieses Menü hat zusätzliche Filter:

- Der sn_sh Filter steht für eine spezifische Sensorkopf SN Auswahl
- Der sn_sh Filtersteht für eine spezifische Prozessor SN Auswahl

Einen Klick auf der x-Axe bietet Zugang zu kürzerem Zeitraum.