



SWISS TRAFFIC
we innovate mobility

SWIROO
PART OF SWISSTRAFFIC

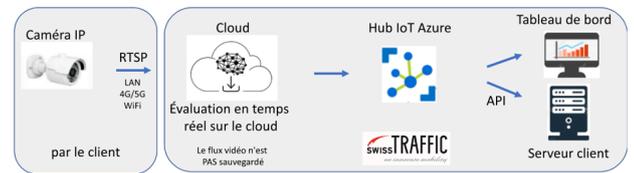
AI SWISSTRAFFIC AI



Installation permanente pour le comptage multimodal en temps réel. Utilisation de l'infrastructure de caméra existante si disponible. SWISSTRAFFIC AI est à 100 % conforme à la protection des données selon le RGPD.

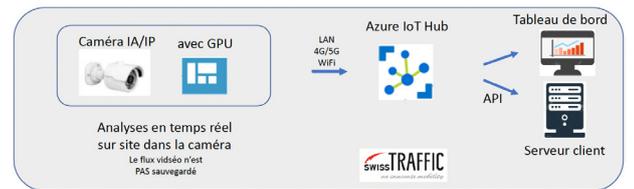
SOLUTION CLOUD

La caméra peut être installée par le client. Parallèlement, elle peut faire office de caméra de sécurité. Précision élevée, également en cas de recensement d'objets en milieu urbain. Possibilité d'utiliser facilement des caméras déjà existantes. Transfert codé des données et analyse dans le cloud. API disponible.



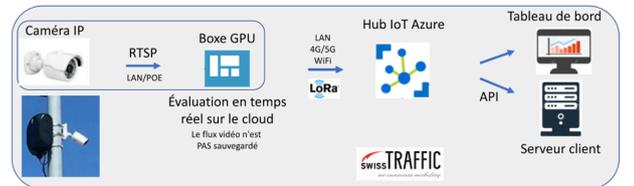
SOLUTION CAMERA IA

L'ensemble du logiciel d'IA est intégré dans la caméra IA spéciale. En cas d'absence de connexion LAN, un modem supplémentaire avec une carte SIM LTE doit être fourni.



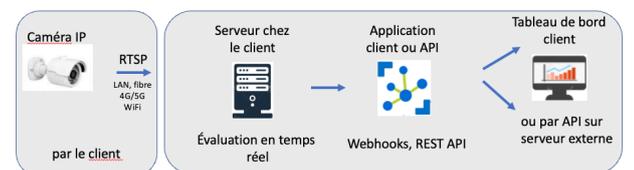
SOLUTION BOX

Le boîtier supplémentaire est installé directement à côté de la caméra. Possibilité de transférer les données via GSM ou LoRa. Possibilité d'utiliser facilement des caméras déjà existantes. Analyse des données sur place. API disponible.



SOLUTION SERVEUR

Installation d'un serveur avec logiciel pré-installé directement chez le client - connexion du serveur aux caméras du client sur place - l'accès par vidéo-surveillance n'est pas affecté. Traitement des données par une interface "client" ou une API.



DOMAINES D'APPLICATION IDÉAUX

Comptage TIM, personnes, trottinettes électriques, vélos, chaises roulantes, poussettes
Optimisation des feux de signalisation
Comportement des cyclistes
Analyses des flux trafic dans les carrefours
Flux de circulation
Stationnement intelligent
Analyse des presque-accidents
Analyses d'efficacité



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Multimodal
14 classes d'objets
Par voie de circulation
Données en temps réel
Résistant aux embouteillages
Vitesses
Installation facile
GSM ou LoRa
Stationnement



PRODUITS COMBINABLES

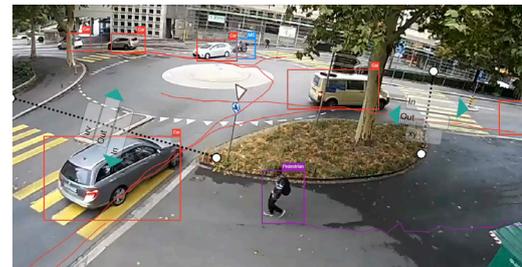
SWISS SAFETY AI
SWISS PARKING AI
SWISS SERVICES
SWISS DASHBOARD



SWISS TRAFFIC
we innovate mobility

SWIROO
PART OF SWISSTRAFFIC

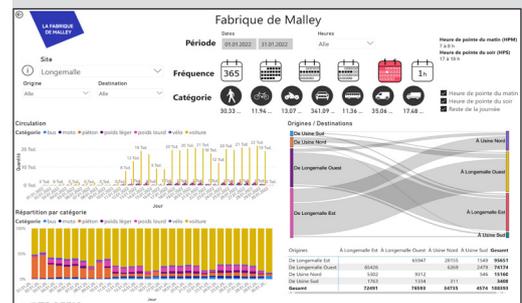
OPTIONS	DESCRIPTION
Solution pour section courante	<ul style="list-style-type: none"> Dans une zone avec max. 2 voies de circulation, y compris 30 jours de stockage de données et API Solution BOX avec 4G, support de mât, caméra 4MP Solution CLOUD avec caméra 4MP, 4G, flux sécurisé
Solution pour les carrefours, giratoires et autoroutes	<ul style="list-style-type: none"> Dans les intersections, les giratoires ou sur 4 voies maximum (autoroute), y compris 30 jours de stockage de données et API Solution BOX avec 4G, support de mât, caméra 4MP Solution CLOUD avec caméra 4MP, 4G, flux sécurisé
Stockage des données jusqu'à 3 ans	
Solution camera IA	<ul style="list-style-type: none"> L'ensemble du logiciel d'IA peut être intégré dans une caméra d'IA spéciale.
Batterie	<ul style="list-style-type: none"> Batterie 60Ah 12V / 100Ah 24V avec convertisseur
SIM-CH ou SIM-EU	
Tableau de bord professionnel	



Saisie automatique du flux de circulation de tous les objets en mouvement sans enregistrement des données vidéo ou des images.



Stationnement intelligent: Détection de l'occupation des places de parking et calcul du temps de stationnement.



Visualisation des données sur un tableau de bord clair par le biais d'un portail client.

SMART MOBILITY SOLUTIONS
CATALOGUE DES PRODUITS



Groupe SWISSTRAFFIC

www.swisstraffic.ch
www.swiroo.com

Suisse
Zurich
Ittigen
Lausanne
Brigue
Sion

France
Paris

Slovénie
Ljubljana