



2 siècles nous contemplant !

Laffrey - Technologies





Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

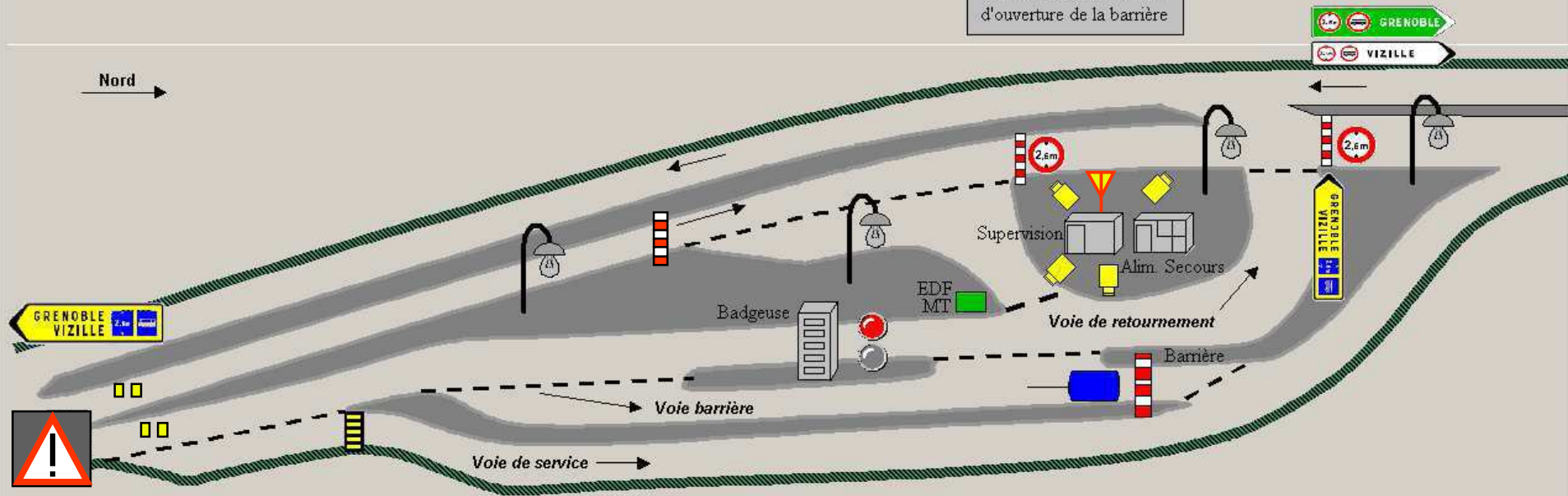
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

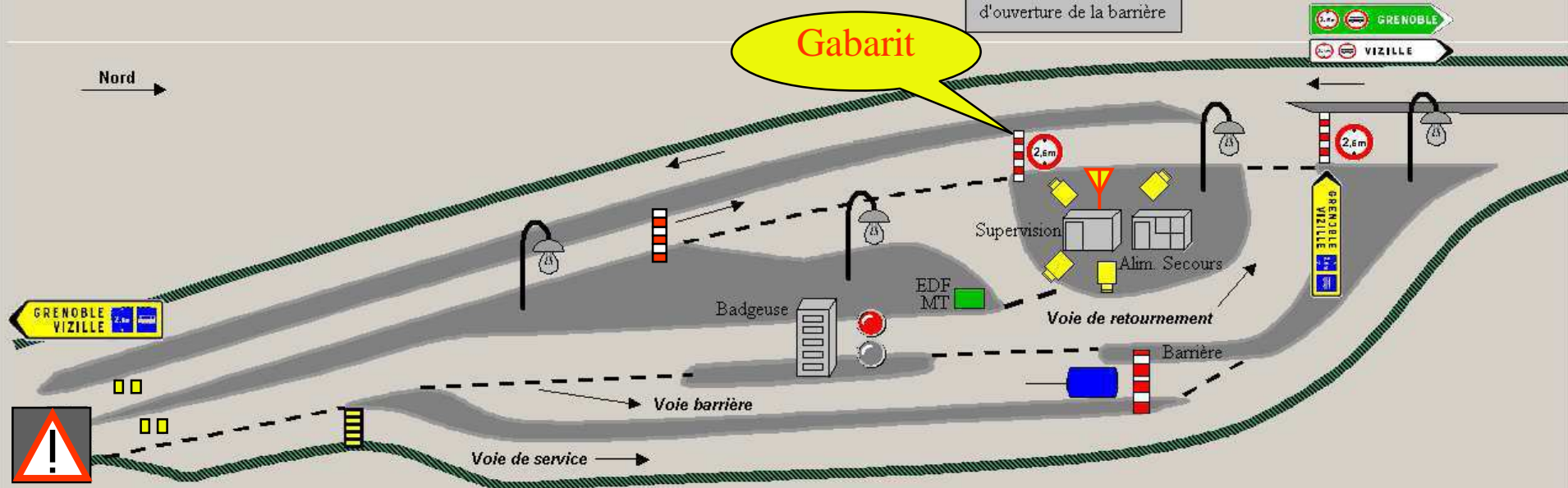
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

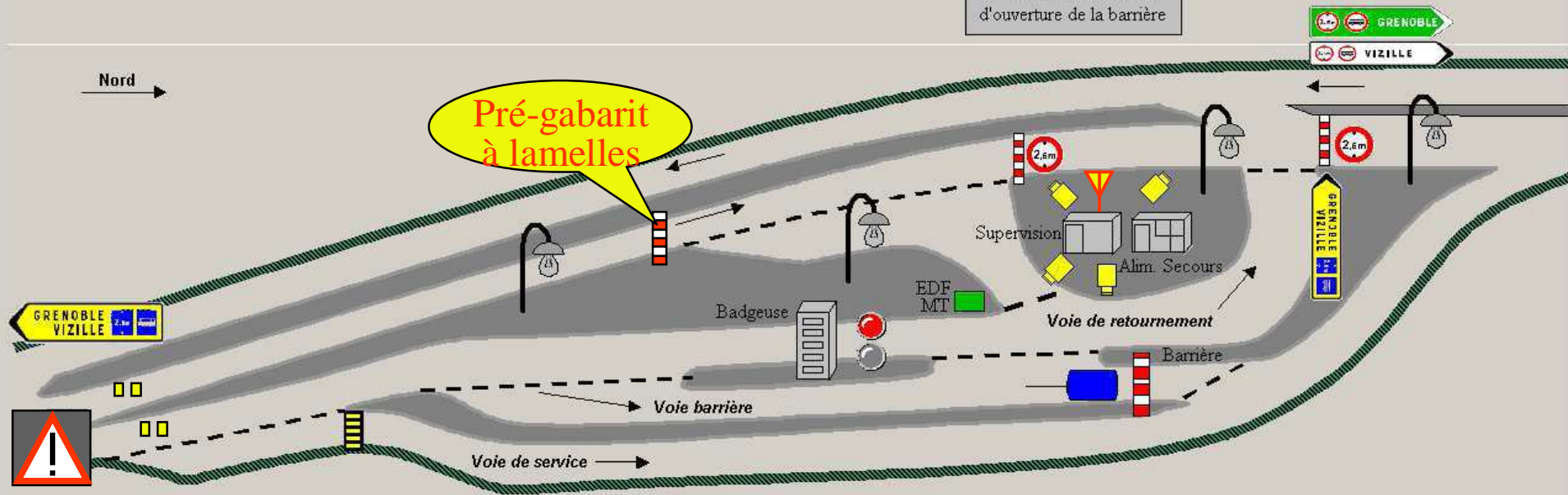
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

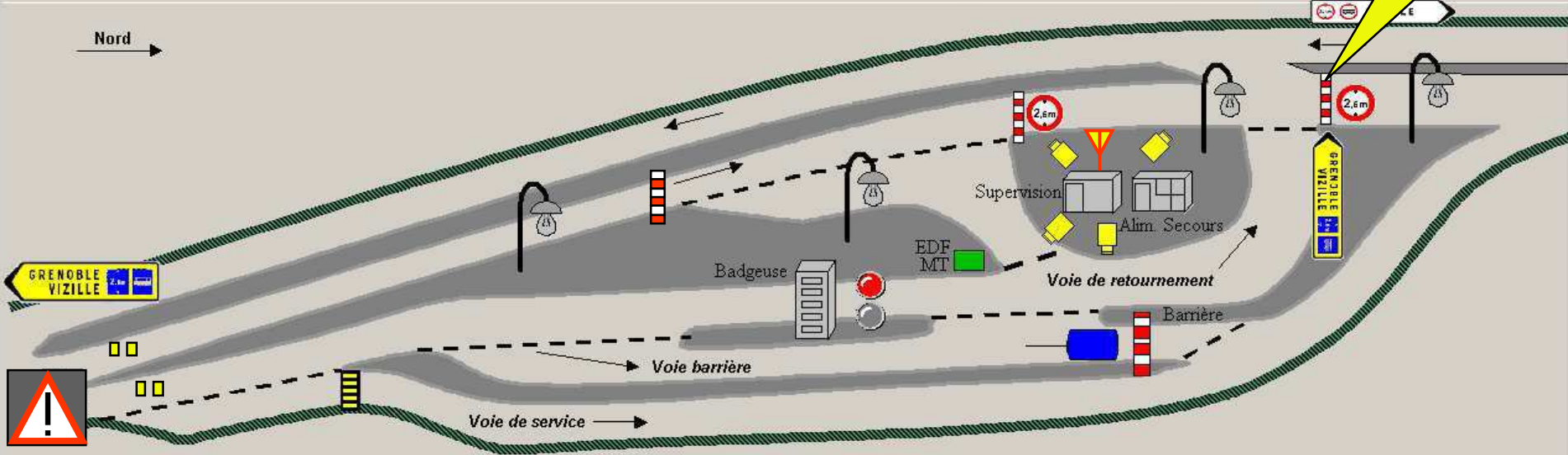
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

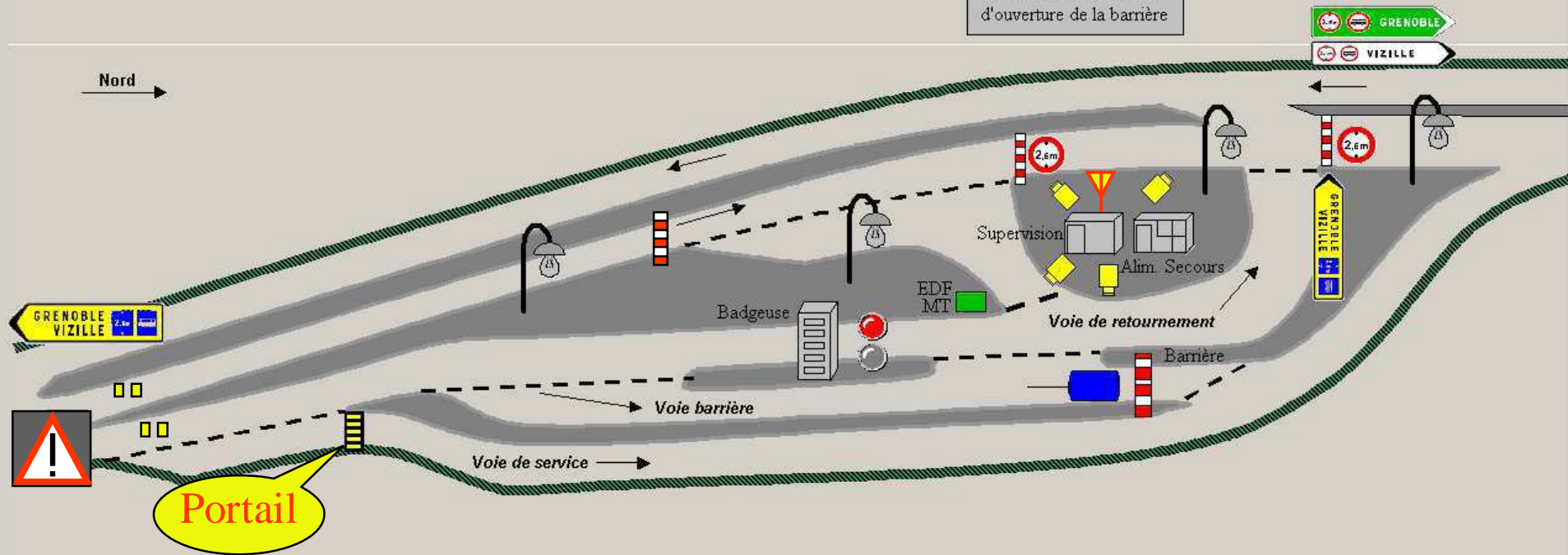
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

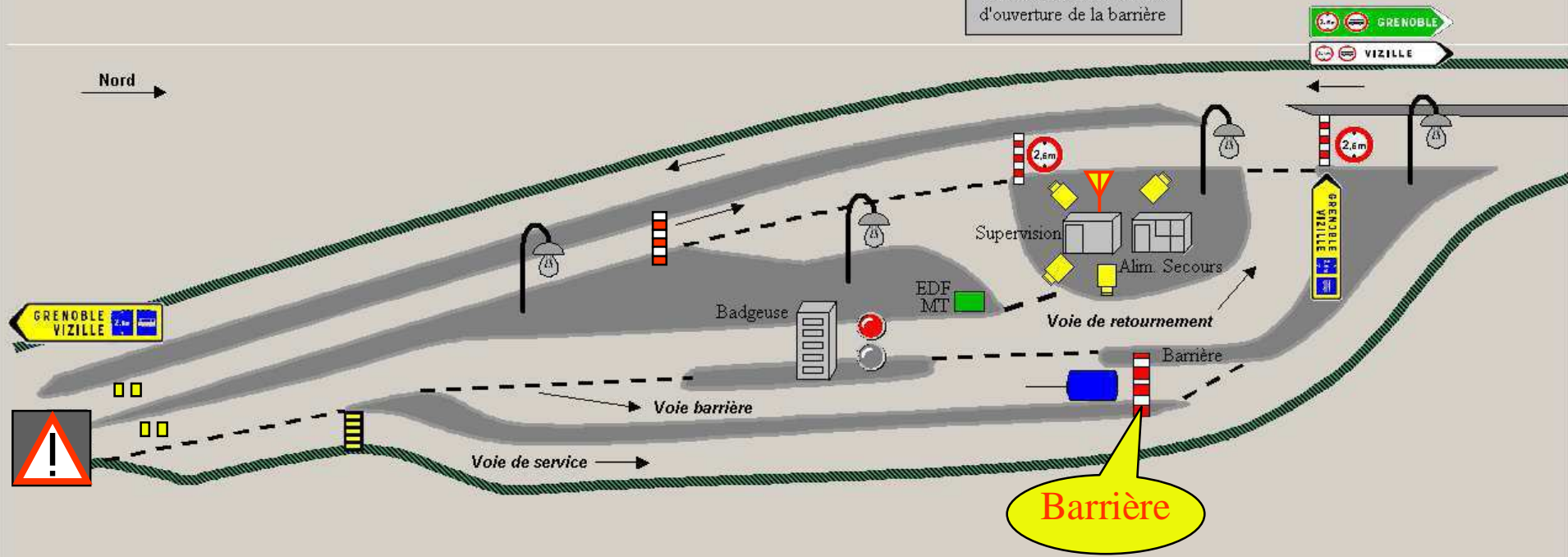
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif : Laffrey | Utilisateur : cegelec | 16/07/08 17:16:32

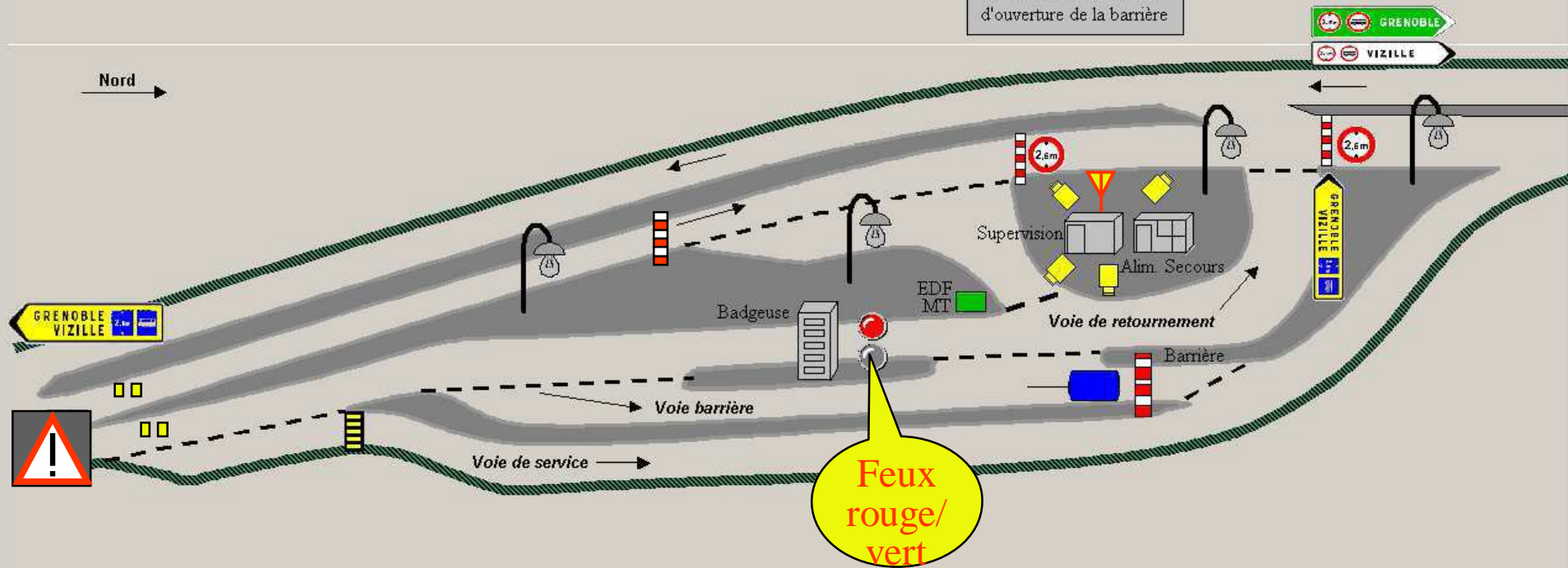
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication

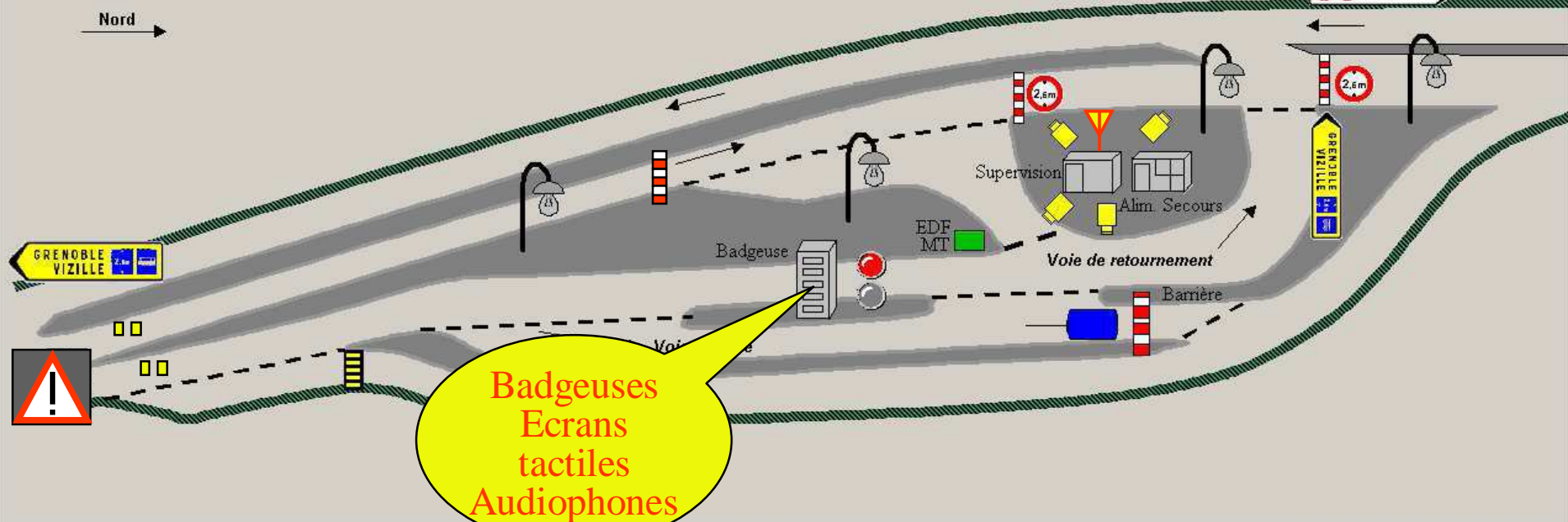


Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage: **AUTORISER**
 Refuser le passage: **REFUSER**
 0: Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur
 0: Nombre de véhicule refusés
 1: Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



**Badgeuses
Ecrans
tactiles
Audiophones**

Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | Activer le poste | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

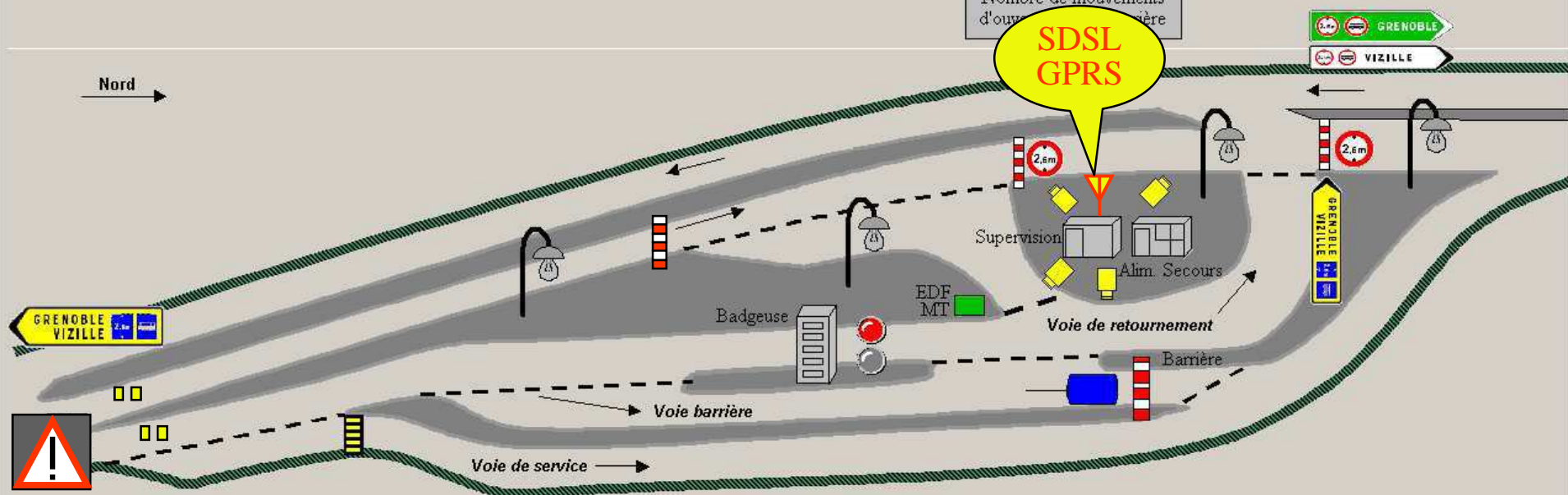
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage
AUTORISER

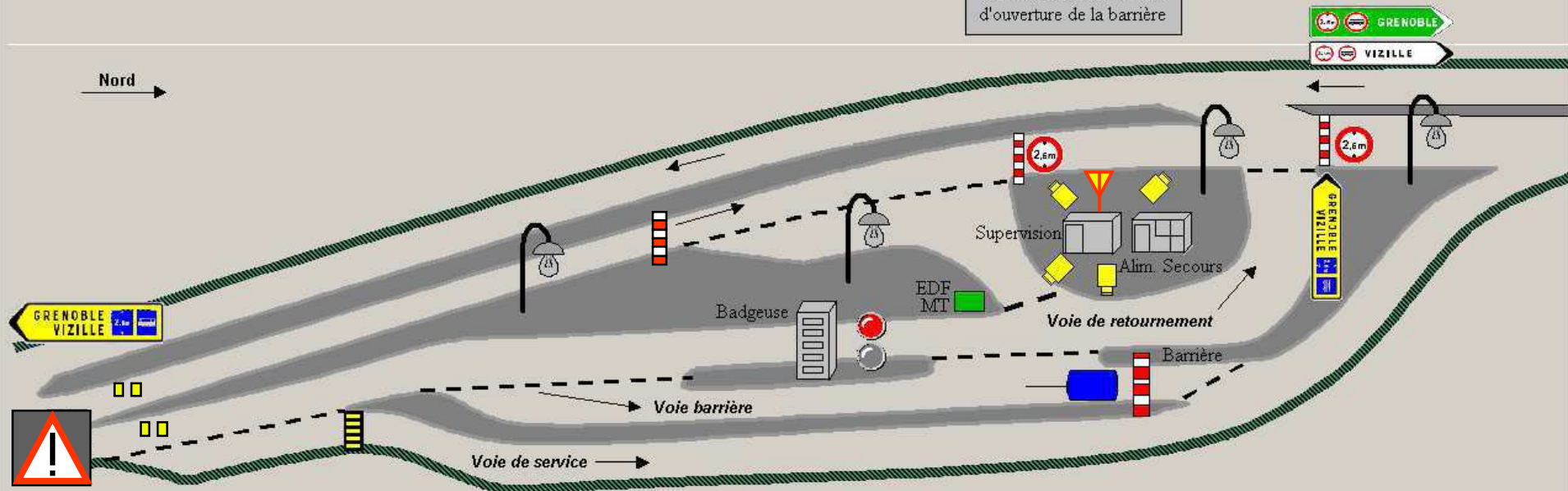
Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière

Gap ou Marseille



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage
AUTORISER

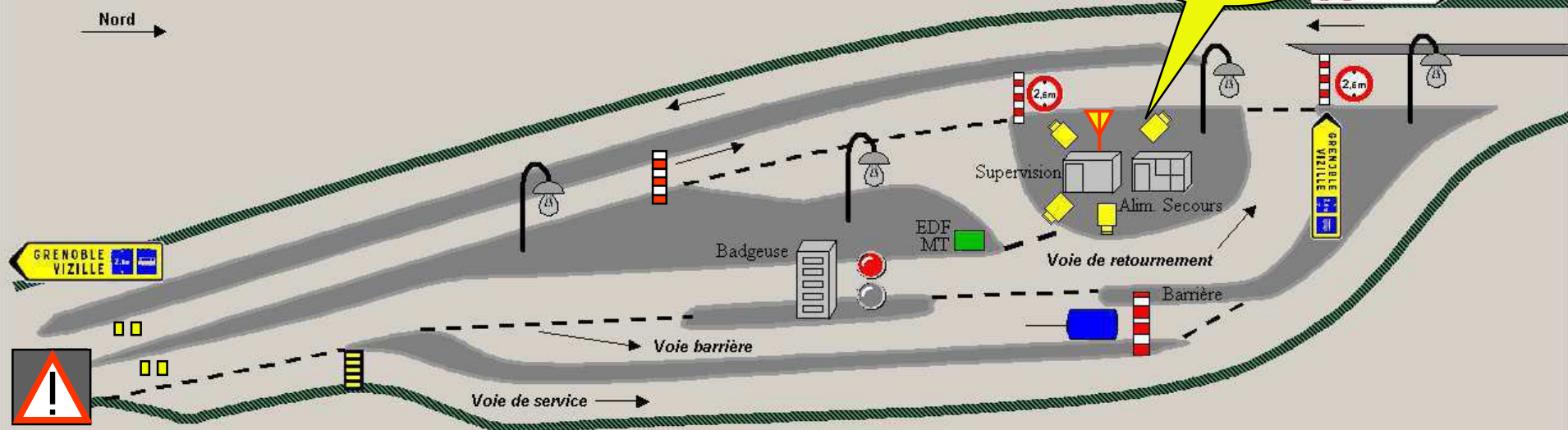
Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvement d'ouverture de la barrière

Caméras fixes



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



TéléVidéo



Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

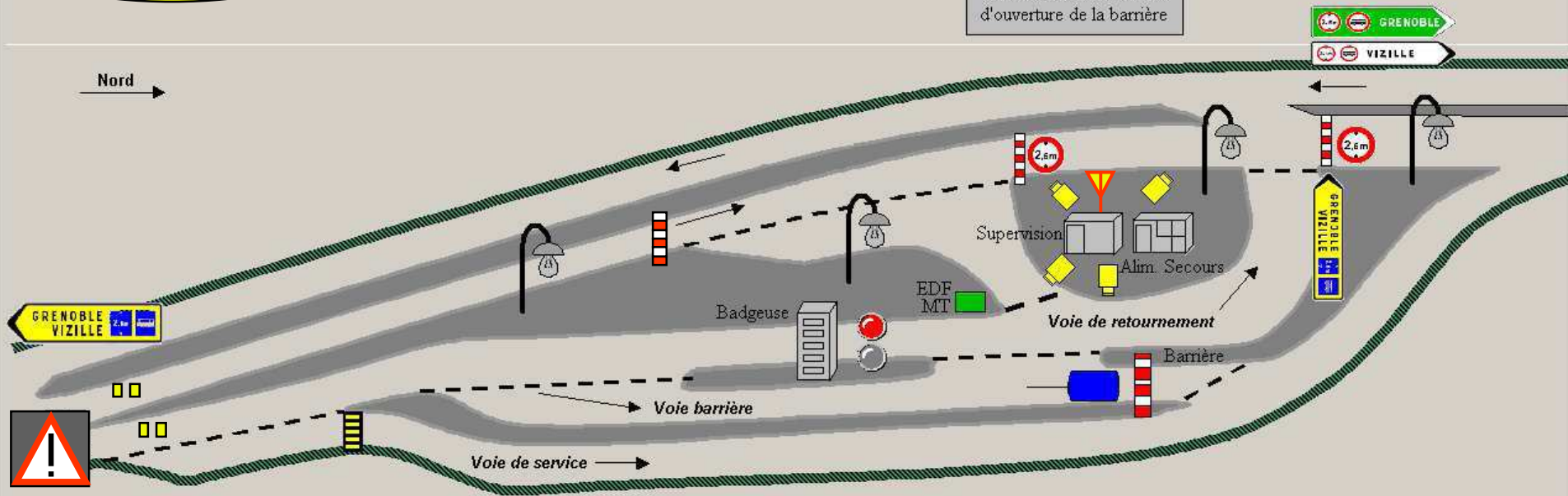
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey Vue d'exploitation

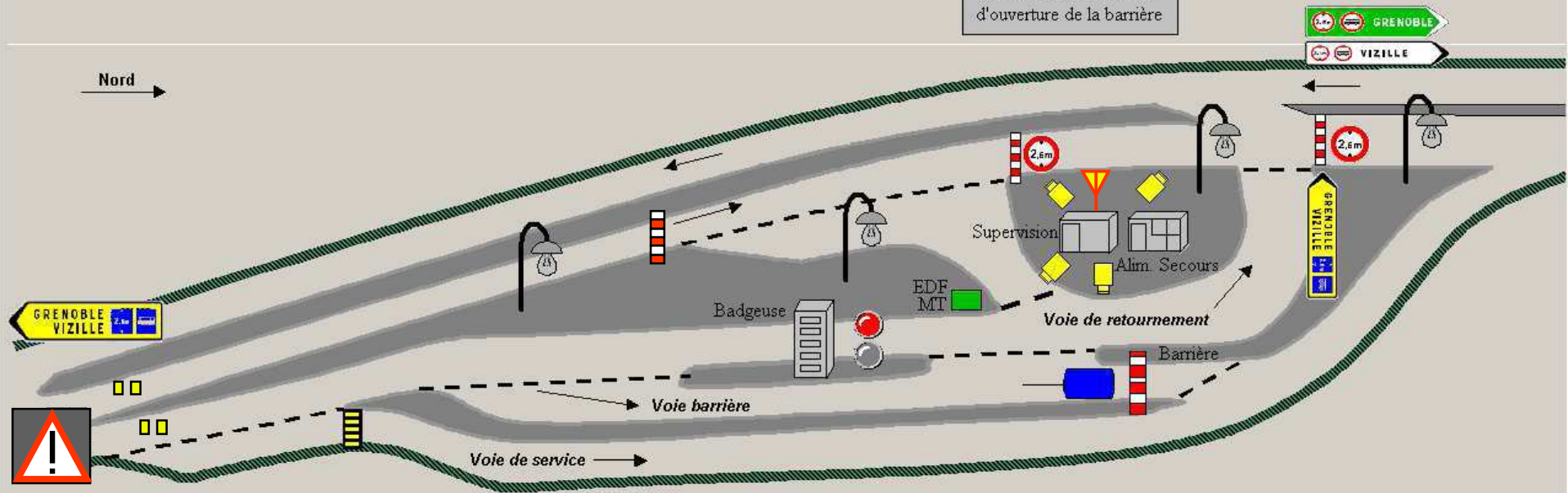


Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage: **AUTORISER**
 Refuser le passage: **REFUSER**

Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur: 0
 Nombre de véhicule refusés: 0
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière: 1

Base des badges



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage
AUTORISER

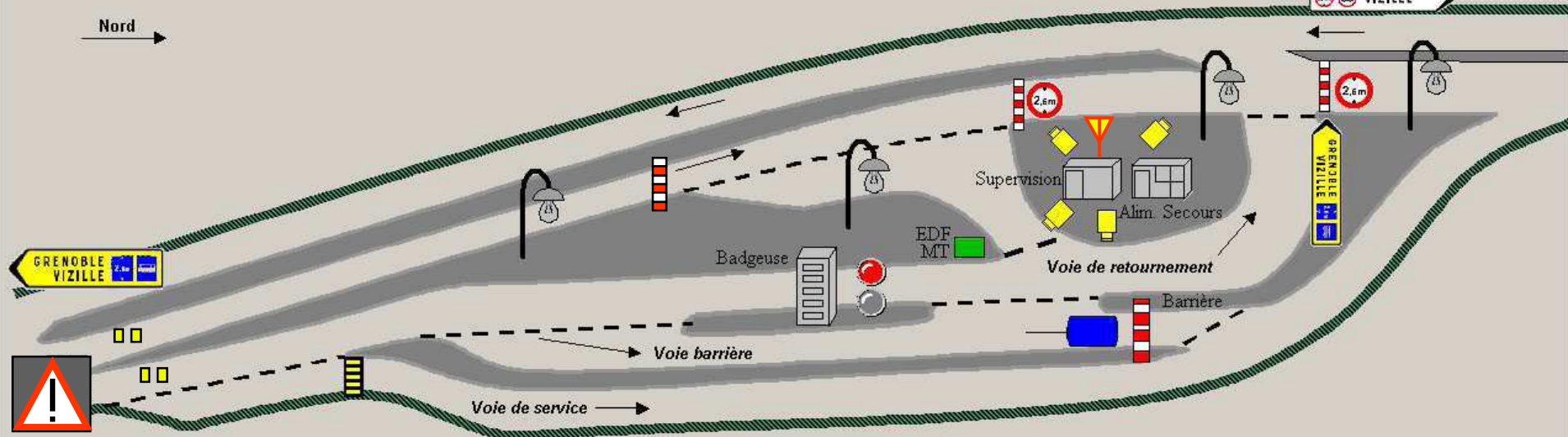
Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière

Télé-ouverture



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



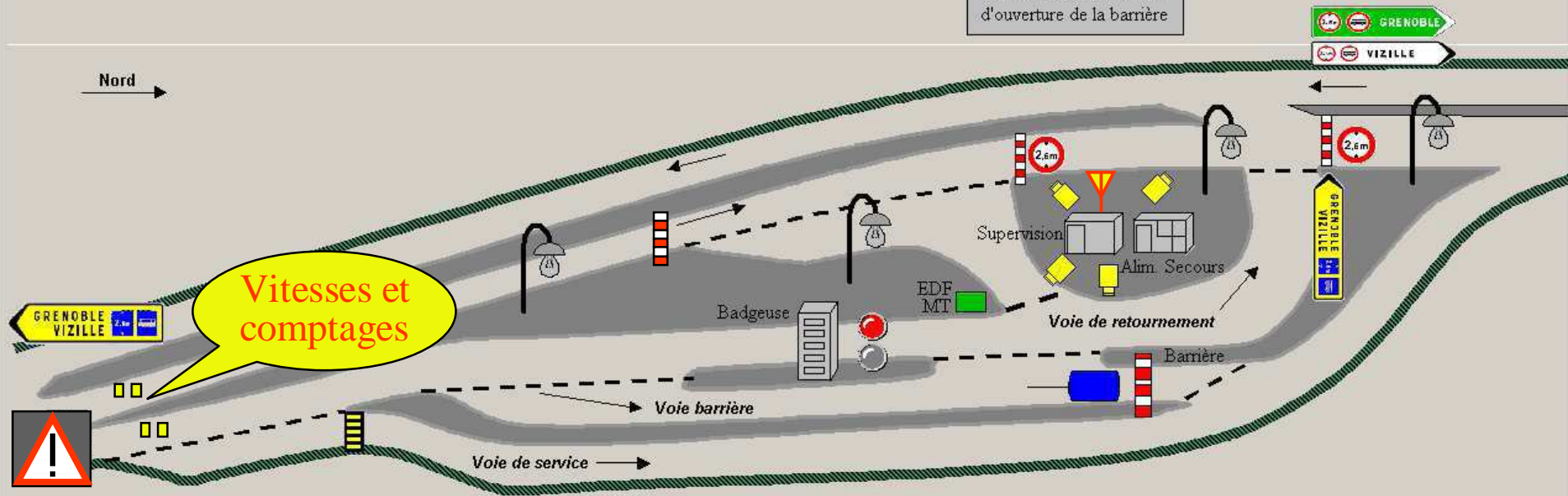
Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage: **AUTORISER**
 Refuser le passage: **REFUSER**

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur
 0
 Nombre de véhicule refusés
 1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Vitesses et comptages

Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

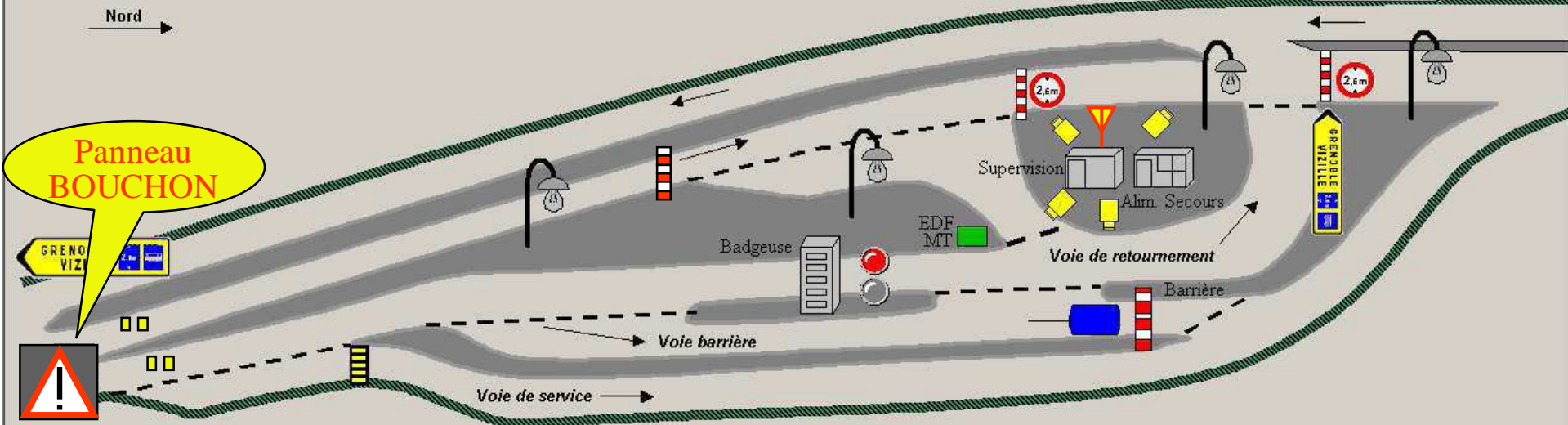
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

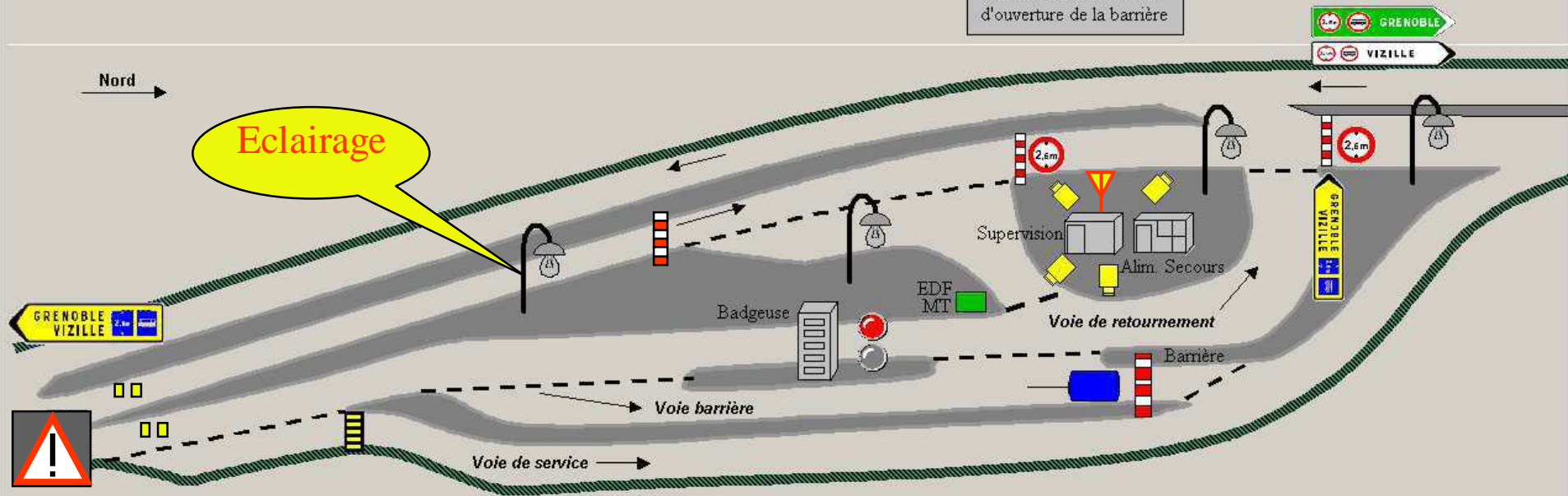
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

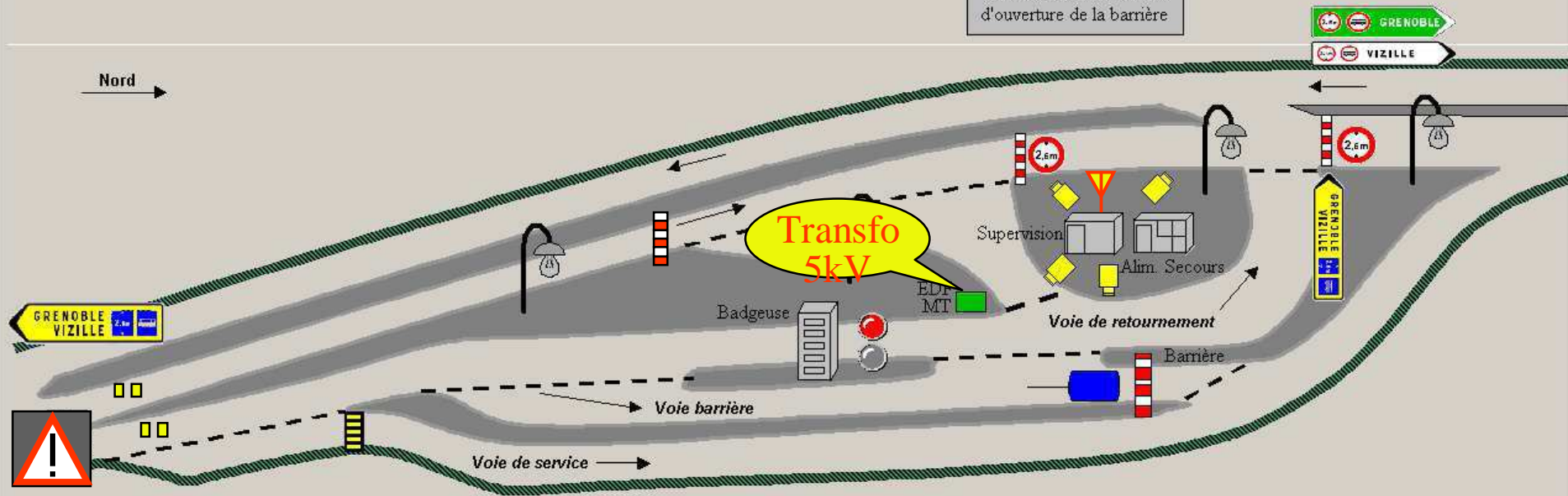
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

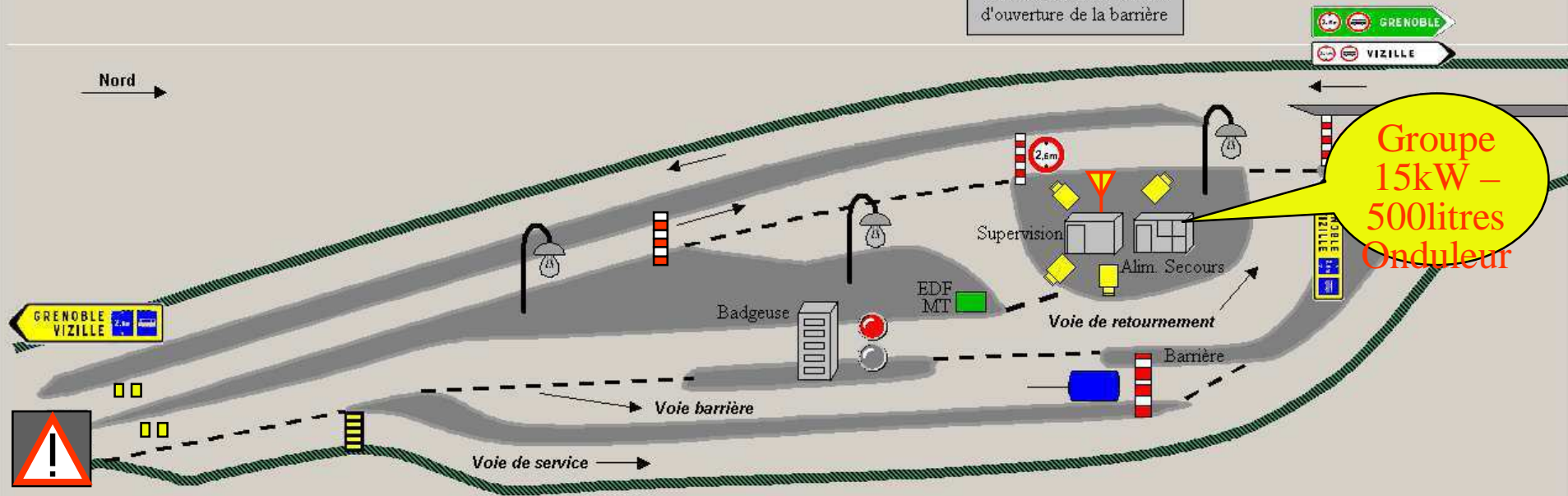
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

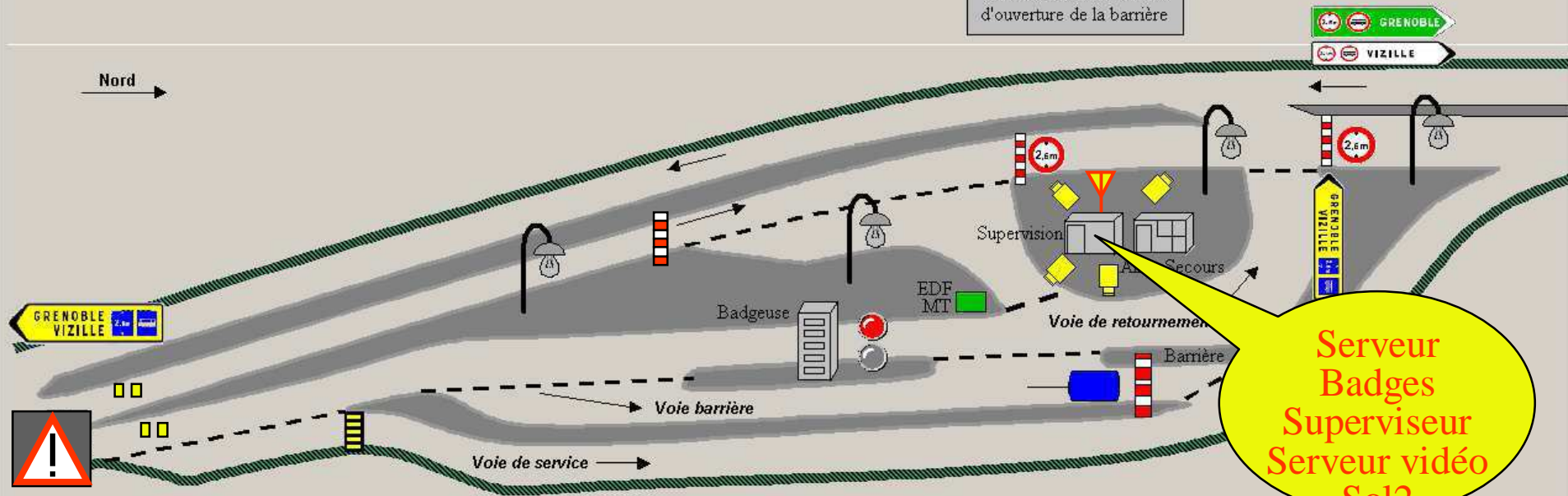
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Serveur Badges
Superviseur
Serveur vidéo
Sol2

Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

Vue d'exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

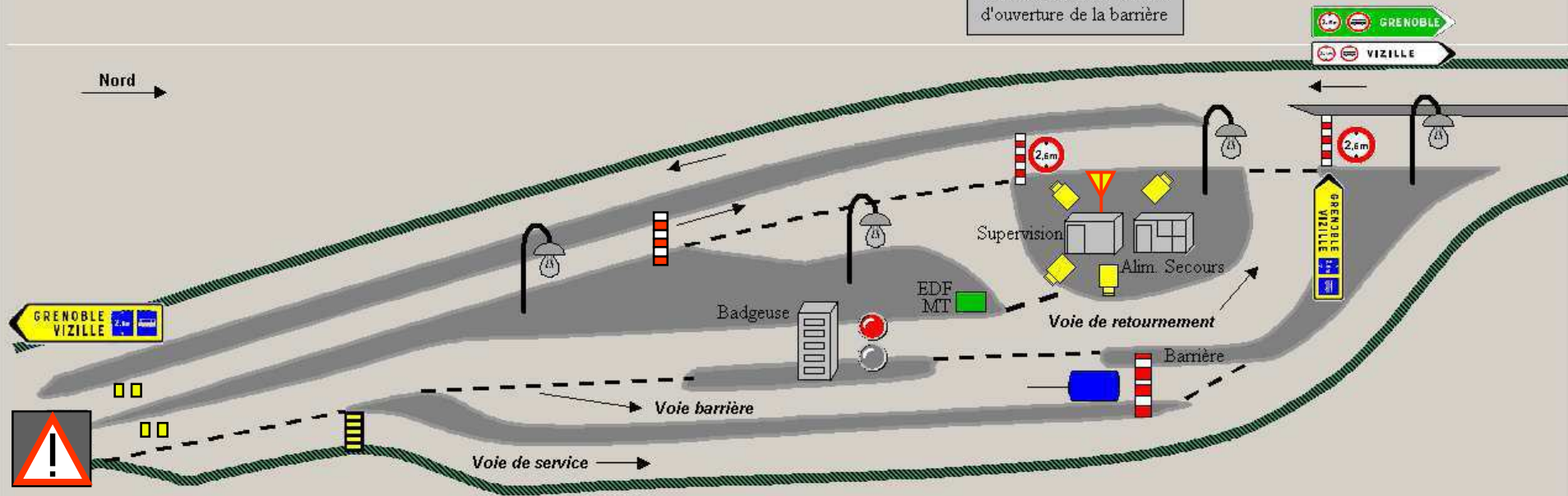
Autoriser le passage
AUTORISER

Refuser le passage
REFUSER

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur

0
 Nombre de véhicule refusés

1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière



Alarmes

Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication



Descente de Laffrey

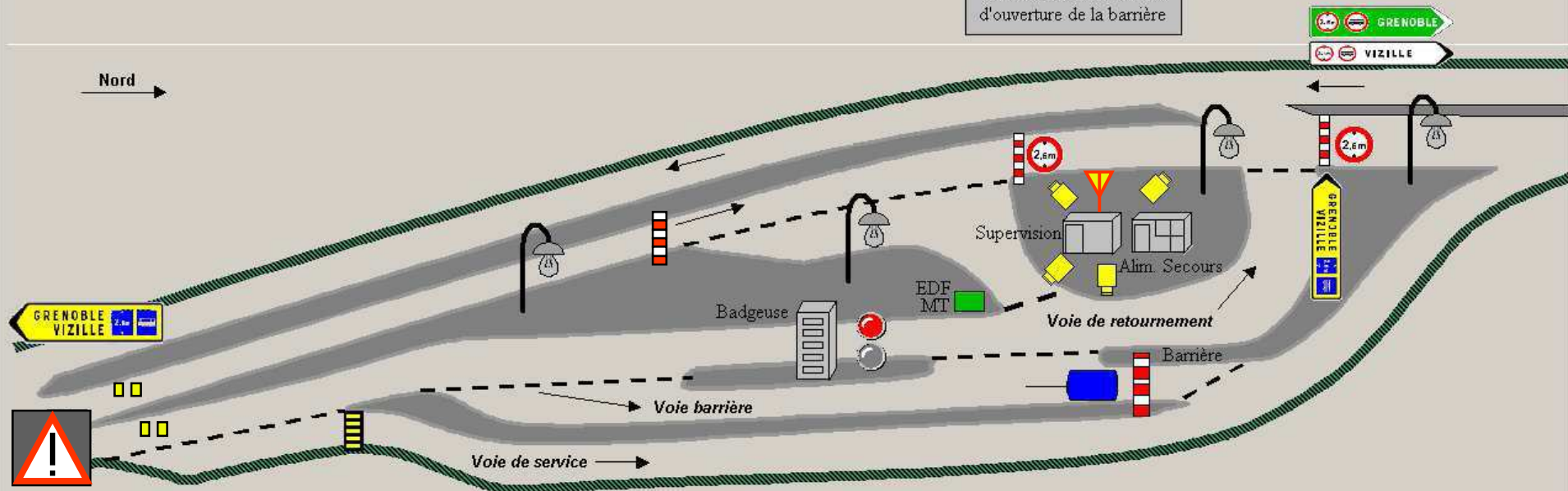
Statistiques (Hébergeur) exploitation



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | Activer le poste | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage: **AUTORISER**
 Refuser le passage: **REFUSER**

0
 Nombre d'autorisation de passage par l'opérateur
 0
 Nombre de véhicule refusés
 1
 Nombre de mouvements d'ouverture de la barrière

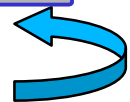


Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barrière - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication





Gabarit



Gabarit

- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),

Gabarit

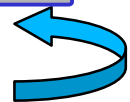
- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),
- Ventouse électromagnétique,

Gabarit

- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),
- Ventouse électromagnétique,
- Contact d'ouverture,

Gabarit

- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),
- Ventouse électromagnétique,
- **Contact d'ouverture,**
- Parement noir et jaune éclairé par film lumineux à diodes.

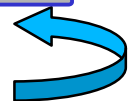


Gabarit

- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),
- Ventouse électromagnétique,
- **Contact d'ouverture,**
- Parement noir et jaune éclairé par film luminaireux à diodes.
- Pied de droite avec rotule,

Gabarit

- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),
- Ventouse électromagnétique,
- **Contact d'ouverture,**
- Parement noir et jaune éclairé par film luminaireux à diodes.
- Pied de droite avec rotule,
- Levier de manœuvre manuel (dénneigement),

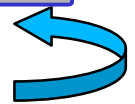


Gabarit

- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),
- Ventouse électromagnétique,
- **Contact d'ouverture,**
- Parement noir et jaune éclairé par film luminaireux à diodes.
- Pied de droite avec rotule,
- Levier de manœuvre manuel (dénneigement),
- **Contact de position,**

Gabarit

- Poutre à échappement par rotation (sécurité conducteur et sens inverse),
- Ventouse électromagnétique,
- **Contact d'ouverture,**
- Parement noir et jaune éclairé par film lumineux à diodes.
- Pied de droite avec rotule,
- Levier de manœuvre manuel (dénéigement),
- **Contact de position,**
- Capotage antigel



Laffrey - Technologies



Pré-Gabarit

Pré-Gabarit

- Potence,

Pré-Gabarit

- Potence,
- Pied sur GBA axiale (interruption),

Pré-Gabarit

- Potence,
- Pied sur GBA axiale (interruption),
- Lamelles jaunes et noires, polymères de 5mm, lestées,

Pré-Gabarit

- Potence,
- Pied sur GBA axiale (interruption),
- Lamelles jaunes et noires, polymères de 5mm, lestées,
- Radar de présence / Clignotant d'alerte / Panneau solaire.

Pré-Gabarit

- Potence,
- Pied sur GBA axiale (interruption),
- Lamelles jaunes et noires, polymères de 5mm, lestées,
- Radar de présence / Clignotant d'alerte / Panneau solaire.

Gabarit de sortie

Idem gabarit

Laffrey - Technologies



Barrière

Barrière

- *Fermée/ouverte/inconnue/rupture lisse*

Barrière

- Fermée/ouverte/inconnue/rupture lisse
- Boucle présence / clignotants à diodes

Barrière

- *Fermée/ouverte/inconnue/rupture lisse*
- *Boucle présence* / clignotants à diodes
- Protections antigel

Barrière

- Fermée/ouverte/inconnue/rupture lisse
- Boucle présence / clignotants à diodes
- Protections antigel

Portail :

- Fermeture capotée,
- Contact d'ouverture

Laffrey - Technologies



PMV Bouchon

PMV Bouchon

- à diodes (jour/crépuscule/nuit),

PMV Bouchon

- à diodes (jour/crépuscule/nuit),
- Précablé,

PMV Bouchon

- à diodes (jour/crépuscule/nuit),
- Précablé,
- **Télécommande** sur fibre optique (liaison radio abandonnée)

PMV Bouchon

- à diodes (jour/crépuscule/nuit),
- Précablé,
- **Télécommande** sur fibre optique (liaison radio abandonnée)

PMV Bouchon

- à diodes (jour/crépuscule/nuit),
- Précablé,
- **Télécommande** sur fibre optique (liaison radio abandonnée)

PMV à 5km en amont (non relié au système)

PMV Bouchon

- à diodes (jour/crépuscule/nuit),
- Précablé,
- **Télécommande** sur fibre optique (liaison radio abandonnée)

PMV à 5km en amont (non relié au système)

- détection de hauteur par ultra-sons

PMV Bouchon

- à diodes (jour/crépuscule/nuit),
- Précablé,
- **Télécommande** sur fibre optique (liaison radio abandonnée)

PMV à 5km en amont (non relié au système)

- détection de hauteur par ultra-sons
- PMV d'alerte : « Cars et Camions, faites 1/2 tour »





Badgeuse

Badgeuse

- Positions VL et PL

Badgeuse

- Positions VL et PL
- Boucle de présence + feu rouge/vert (couplé à la barrière)

Badgeuse

- Positions VL et PL
- Boucle de présence + feu rouge/vert (couplé à la barrière)
- 2 Ecrans tactiles : drapeaux nationaux pour sélection de la langue du texte explicatif

Badgeuse

- Positions VL et PL
- Boucle de présence + feu rouge/vert (couplé à la barrière)
- 2 Ecrans tactiles : drapeaux nationaux pour sélection de la langue du texte explicatif
- 2 Lecteurs de badge à 70cm (actuellement 7mm)



Badgeuse

- Positions VL et PL
- Boucle de présence + feu rouge/vert (couplé à la barrière)
- 2 Ecrans tactiles : drapeaux nationaux pour sélection de la langue du texte explicatif
- 2 Lecteurs de badge à 70cm (actuellement 7mm)
- 2 Interphones sur IP

Badgeuse

- Positions VL et PL
- Boucle de présence + feu rouge/vert (couplé à la barrière)
- 2 Ecrans tactiles : drapeaux nationaux pour sélection de la langue du texte explicatif
- 2 Lecteurs de badge à 70cm (actuellement 7mm)
- 2 Interphones sur IP
- Antigél



Laffrey - Technologies





Transmissions

Transmissions

- ADSL puis SDSL :
 - flux données (supervision et gestion des badges),
 - flux interphonie,
 - 4 flux vidéo pour 4 clients simultanés

Transmissions

- ADSL puis SDSL :
 - flux données (supervision et gestion des badges),
 - flux interphonie,
 - 4 flux vidéo pour 4 clients simultanés
- GPRS :
 - secours,
 - 1 flux vidéo dégradé, + interphonie et données

Laffrey - Technologies



Abri préfabriqué (7mx3m)

10

The diagram shows a large grey rounded rectangle representing the shelter. Below it is a horizontal bar with a grey top section and a multi-colored bottom section. A blue arrow points from the number '10' to the bottom-right corner of the shelter, indicating a 10-degree angle.

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges
- Enregistreur/serveur vidéo (à venir)

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges
- Enregistreur/serveur vidéo (à venir)
- Station SOL2

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges
- Enregistreur/serveur vidéo (à venir)
- Station SOL2
- Onduleur

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges
- Enregistreur/serveur vidéo (à venir)
- Station SOL2
- Onduleur
- Bornier courants faibles (>100 connexions)

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges
- Enregistreur/serveur vidéo (à venir)
- Station SOL2
- Onduleur
- Bornier courants faibles (>100 connexions)
- Distribution électrique / bornier courants forts / éclairage

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges
- Enregistreur/serveur vidéo (à venir)
- Station SOL2
- Onduleur
- Bornier courants faibles (>100 connexions)
- Distribution électrique / bornier courants forts / éclairage
- Isolation thermique / Ventilation

Abri préfabriqué (7mx3m)

- Automate d'acquisition
- Superviseur/serveur de synoptique
- Enregistreur/serveur de badges
- Enregistreur/serveur vidéo (à venir)
- Station SOL2
- Onduleur
- Bornier courants faibles (>100 connexions)
- Distribution électrique / bornier courants forts / éclairage
- Isolation thermique / Ventilation
- Contact porte





Energie

Energie

- Transfo 5000V/220V, *supervisé*

Energie

- Transfo 5000V/220V, **supervisé**
- Groupe 15 kVA **supervisé** + cuve de 500 litres

Energie

- Transfo 5000V/220V, **supervisé**
- Groupe 15 kVA **supervisé** + cuve de 500 litres
- Ligne 5kV depuis Laffrey

Energie

- Transfo 5000V/220V, **supervisé**
- Groupe 15 kVA **supervisé** + cuve de 500 litres
- Ligne 5kV depuis Laffrey
- Onduleur 1h sur informatique **supervisé**

Laffrey - Technologies





Station Trafic

Station Trafic

- Débits $>5,5m$ et $<5,5m$ par voie

Station Trafic

- Débits $>5,5m$ et $<5,5m$ par voie
- Vitesse des n derniers véhicules

Station Trafic

- Débits $>5,5m$ et $<5,5m$ par voie
- Vitesse des n derniers véhicules
- Détecteurs déportés

Station Trafic

- Débits $>5,5m$ et $<5,5m$ par voie
- Vitesse des n derniers véhicules
- Détecteurs déportés
- Mesures individuelles télé-accessibles ?





Synoptique

Synoptique

- Dans l'abri technique

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

24h x 24h

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

24h x 24h

- Gérer l'interphone

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

24h x 24h

- Gérer l'interphone
- Voir les vidéo

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

24h x 24h

- Gérer l'interphone
- Voir les vidéo
- Voir les badges

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

24h x 24h

- Gérer l'interphone
- Voir les vidéo
- Voir les badges
- Ouvrir la barrière

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

24h x 24h

- Gérer l'interphone
- Voir les vidéo
- Voir les badges
- Ouvrir la barrière
- Voir les défauts

Synoptique

- Dans l'abri technique
- à Gap aux heures ouvrables
- à Septèmes hors HO
- à Grenoble (Gentiane)
- chez le mainteneur
- « Client lourd » PcVue

24h x 24h

- Gérer l'interphone
- Voir les vidéo
- Voir les badges
- Ouvrir la barrière
- Voir les défauts
- Accéder aux statistiques





Gestion des badges



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge
- Impression à Gap



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge
- Impression à Gap
- Badges affectés à un véhicule (renouvelables)



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge
- Impression à Gap
- Badges affectés à un véhicule (renouvelables)
- Badges réutilisables



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge
- Impression à Gap
- Badges affectés à un véhicule (renouvelables)
- Badges réutilisables
(validité limitée – période et nb de passages)



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge
- Impression à Gap
- Badges affectés à un véhicule (renouvelables)
- Badges réutilisables
(validité limitée – période et nb de passages)
- Courriel de prochaine expiration



Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge
- Impression à Gap
- Badges affectés à un véhicule (renouvelables)
- Badges réutilisables
(validité limitée – période et nb de passages)
- Courriel de prochaine expiration



Badge n° :
615

**Direction
Interdépartementale
des Routes Méditerranée**

RN 85 – Descente de Laffrey
Passage contrôle d'accès

Organisme émetteur :
DDE 38

Bénéficiaire :
DDE 38

33FF38

Gestion des badges

- Badge à n° interne unique (celui qui est lu)
- Saisie à distance (sur formulaire Internet (client léger))
- Affectation des attributs à un badge
- Impression à Gap
- Badges affectés à un véhicule (renouvelables)
- Badges réutilisables
(validité limitée – période et nb de passages)
- Courriel de prochaine expiration



Badge n° :
615

**Direction
Interdépartementale
des Routes Méditerranée**

RN 85 – Descente de Laffrey
Passage contrôle d'accès

Organisme émetteur :
DDE 38

Bénéficiaire :
DDE 38

33FF38



Badge n° :
614

**Direction
Interdépartementale
des Routes Méditerranée**

RN 85 – Descente de Laffrey
Passage contrôle d'accès

Organisme émetteur :
Camping

Bénéficiaire :
Camping

Statistiques

- Comptages par heure et par type de passage (fichiers hebdomadaires)
- Comptages par type d'ouverture
- Evénements système
- Historique des passages :
 - attributs complets sur 30 jours
 - attributs anonymisés sur 10 ans

Sauvegarde des mémoires

- Chez un hébergeur
- Base des badges (miroir)
- Statistiques (consultation par Internet)
- Vidéo, sur demande

Architecture sur le site



Architecture sur le site



Panneau Bouchon
et détecteurs

Architecture sur le site



50kV

Panneau Bouchon
et détecteurs

Architecture sur le site



50kV

Panneau Bouchon
et détecteurs

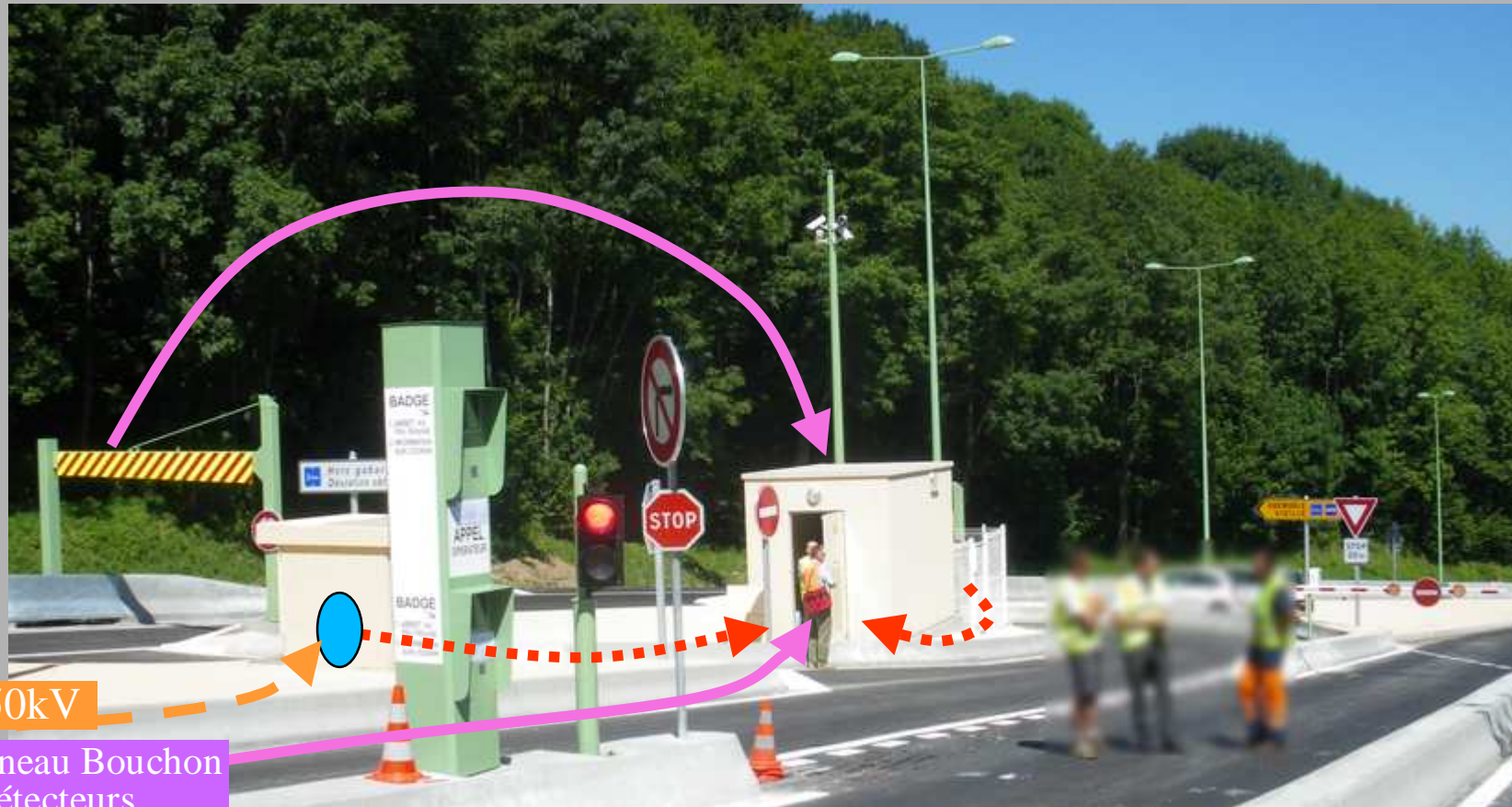
Architecture sur le site



50kV

Panneau Bouchon
et détecteurs

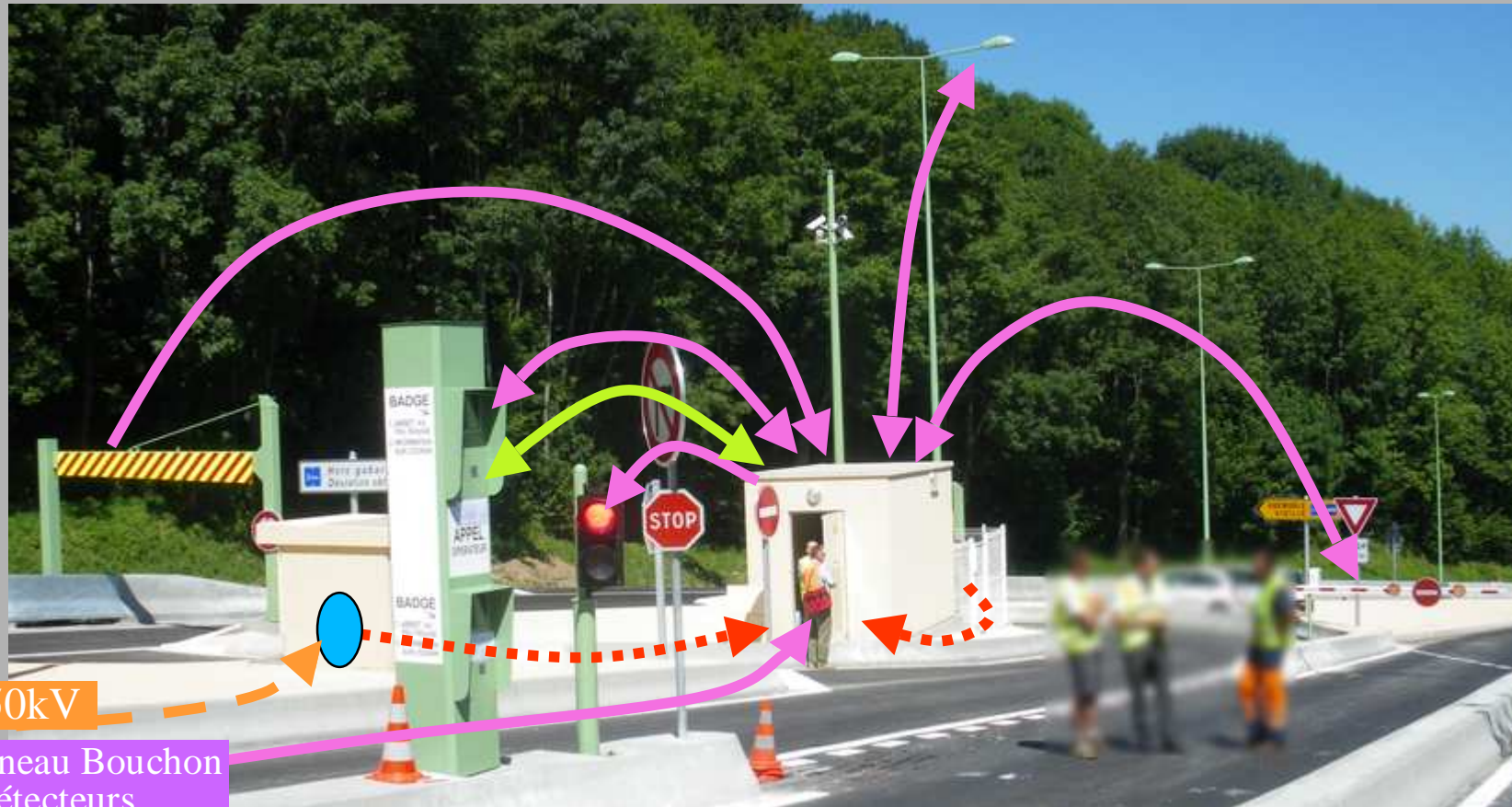
Architecture sur le site



50kV

Panneau Bouchon
et détecteurs

Architecture sur le site



50kV

Panneau Bouchon
et détecteurs

Architecture générale

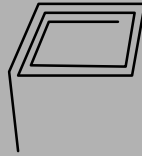
Badgeuse

Feu
Interphone

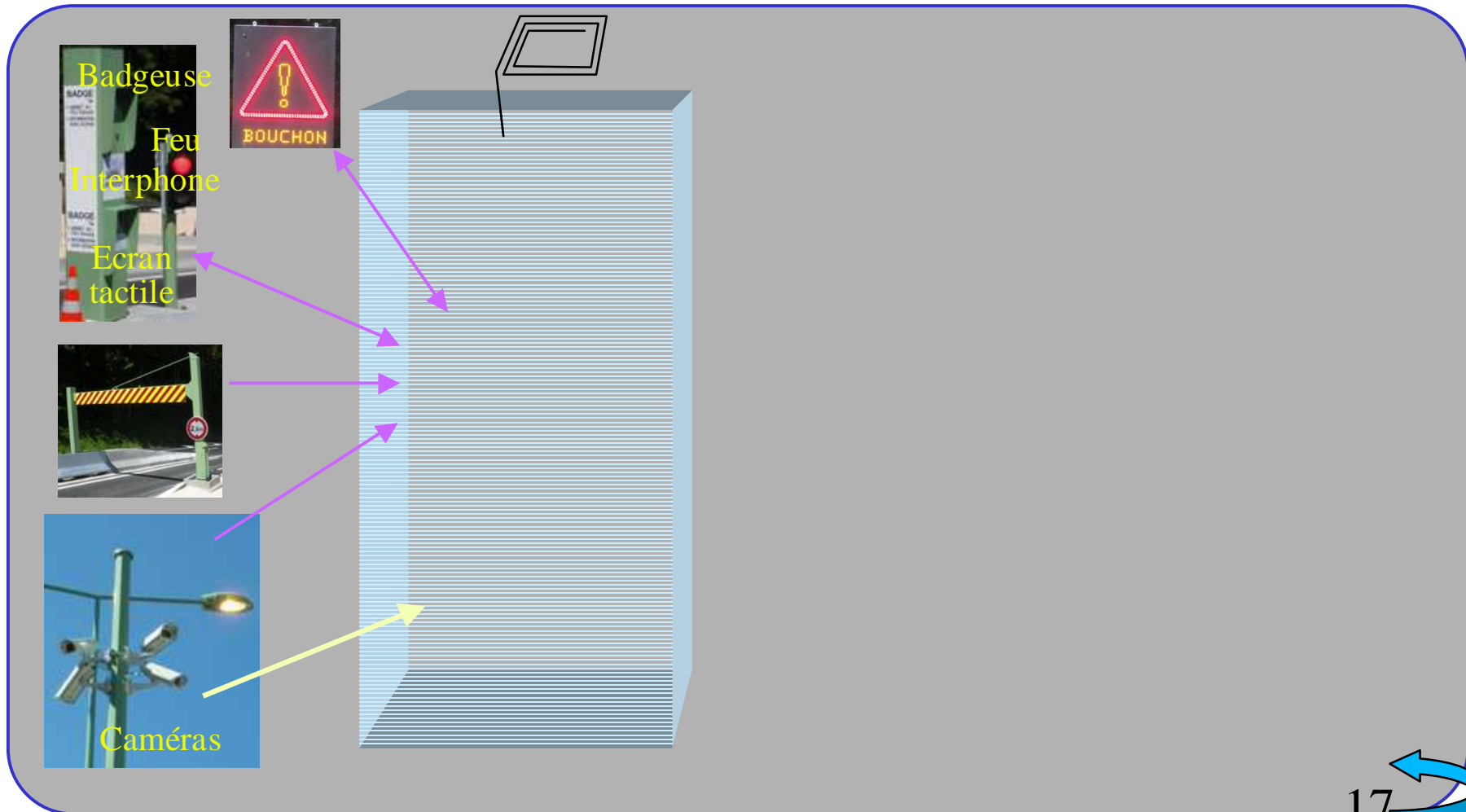
Ecran
tactile



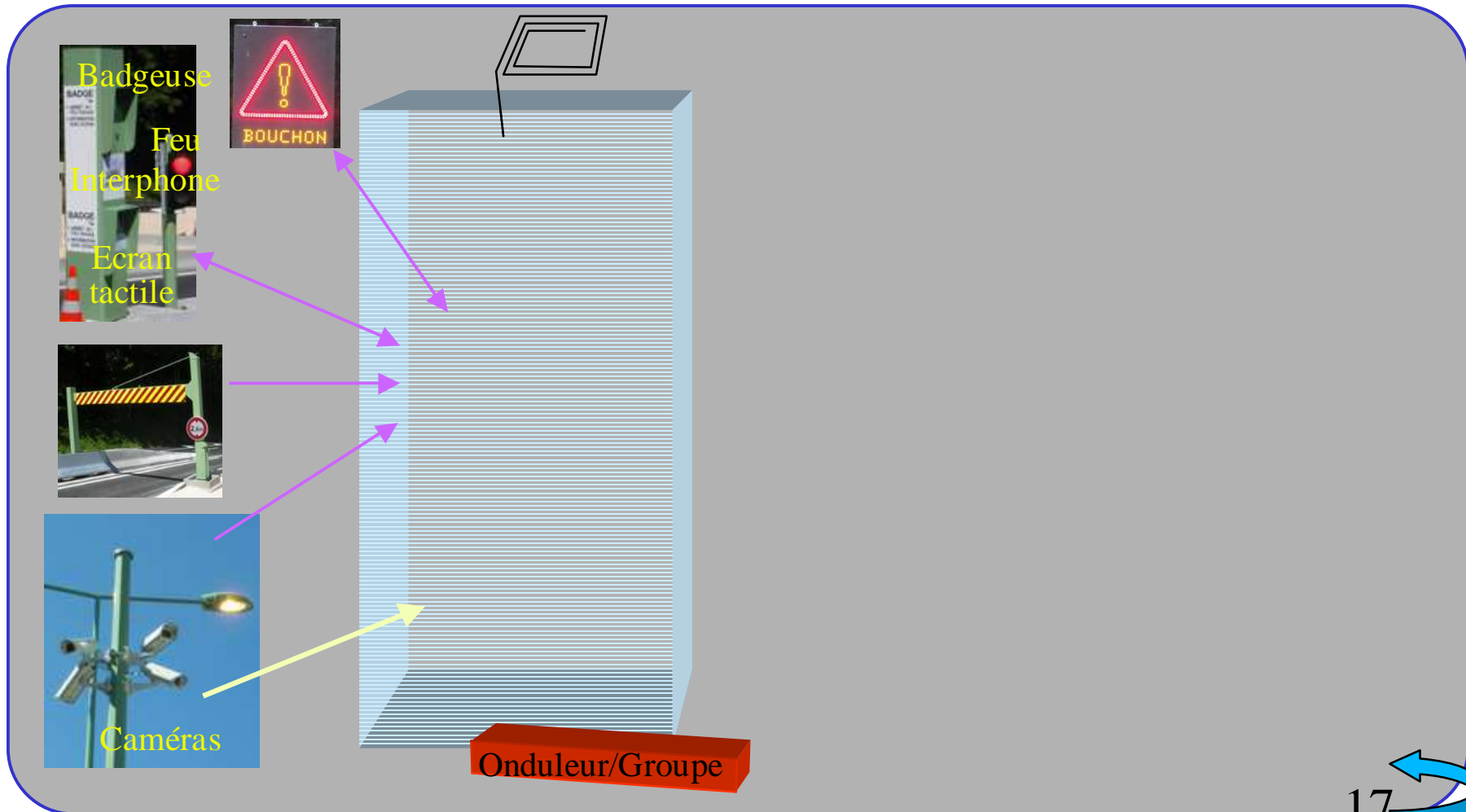
Caméras



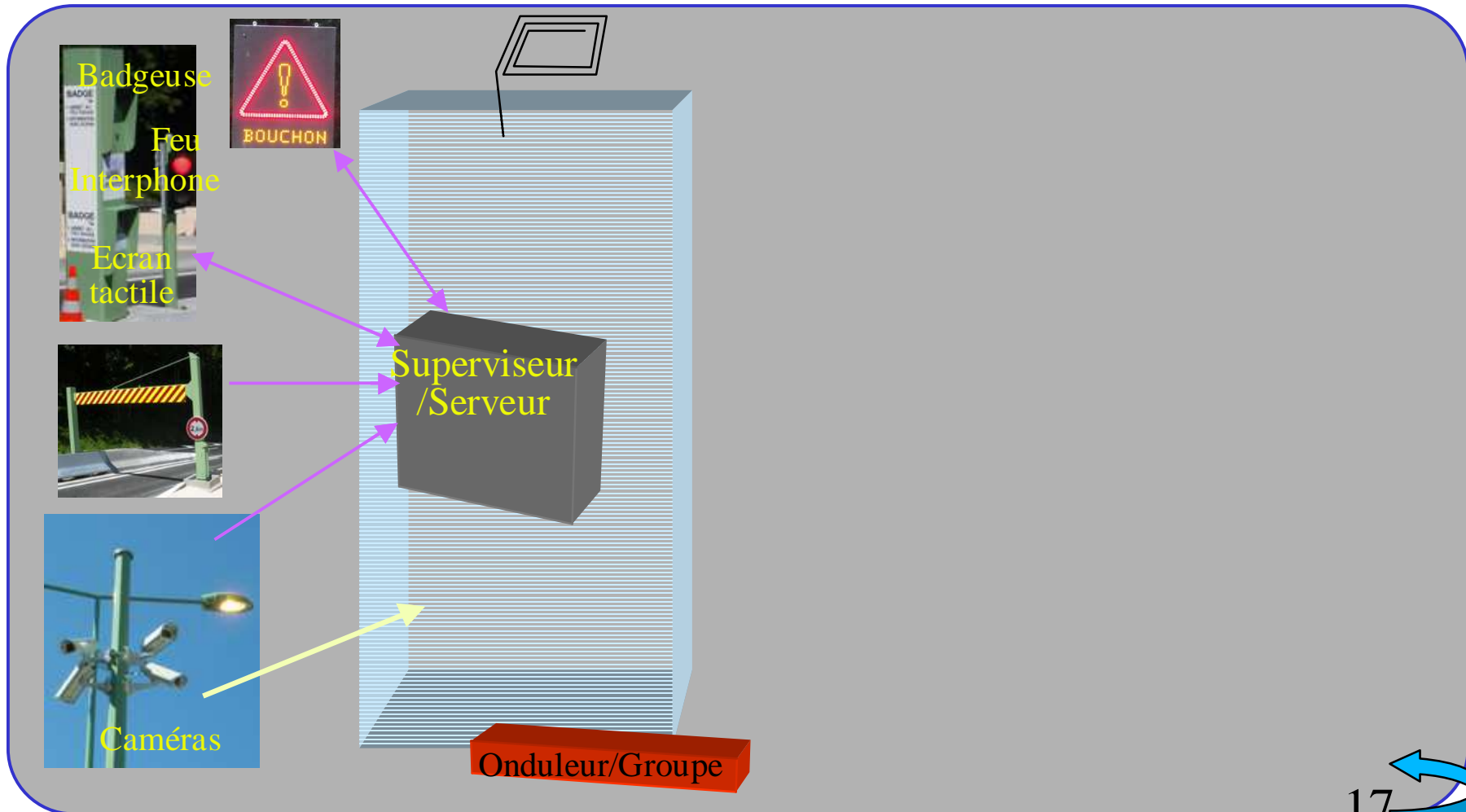
Architecture générale



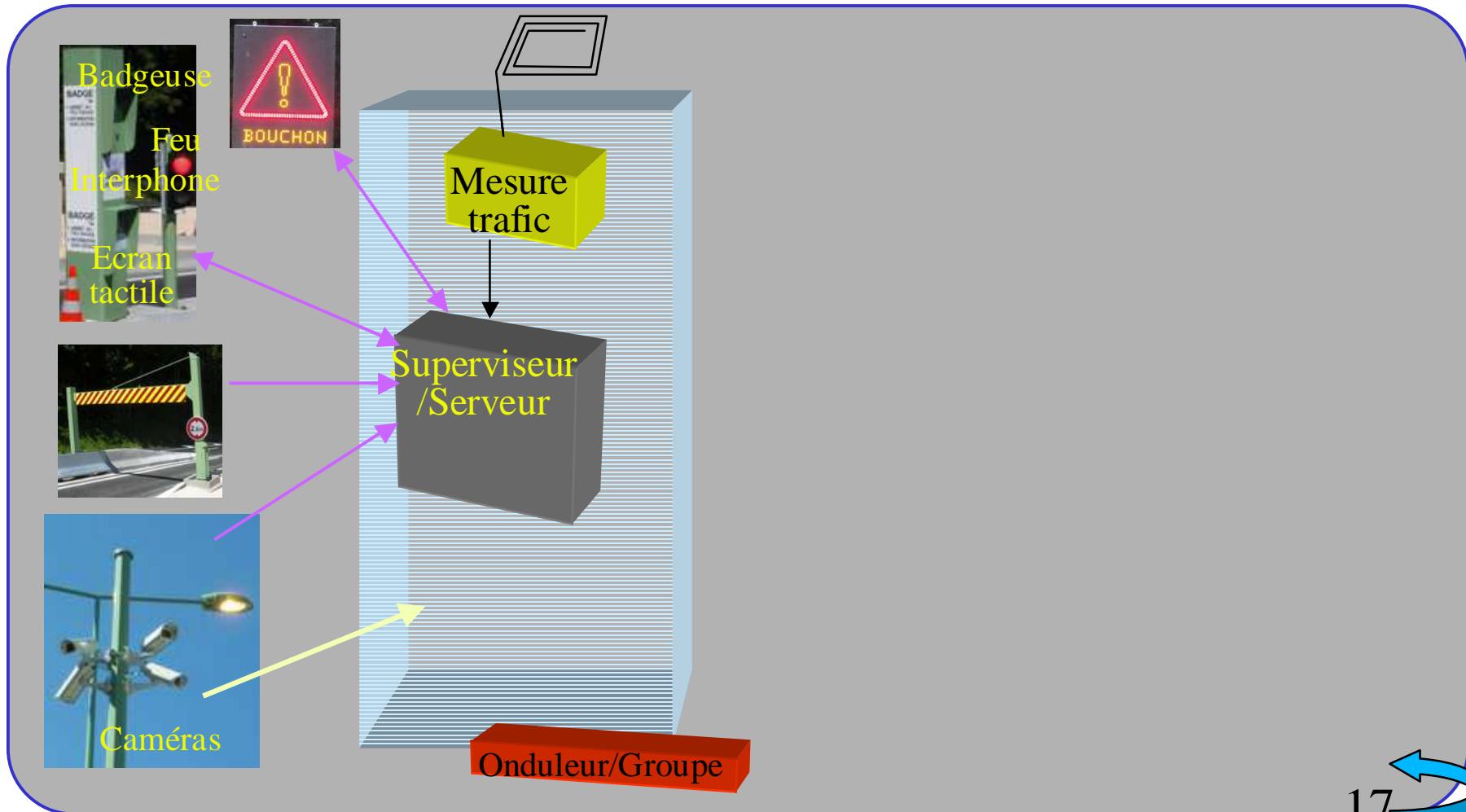
Architecture générale



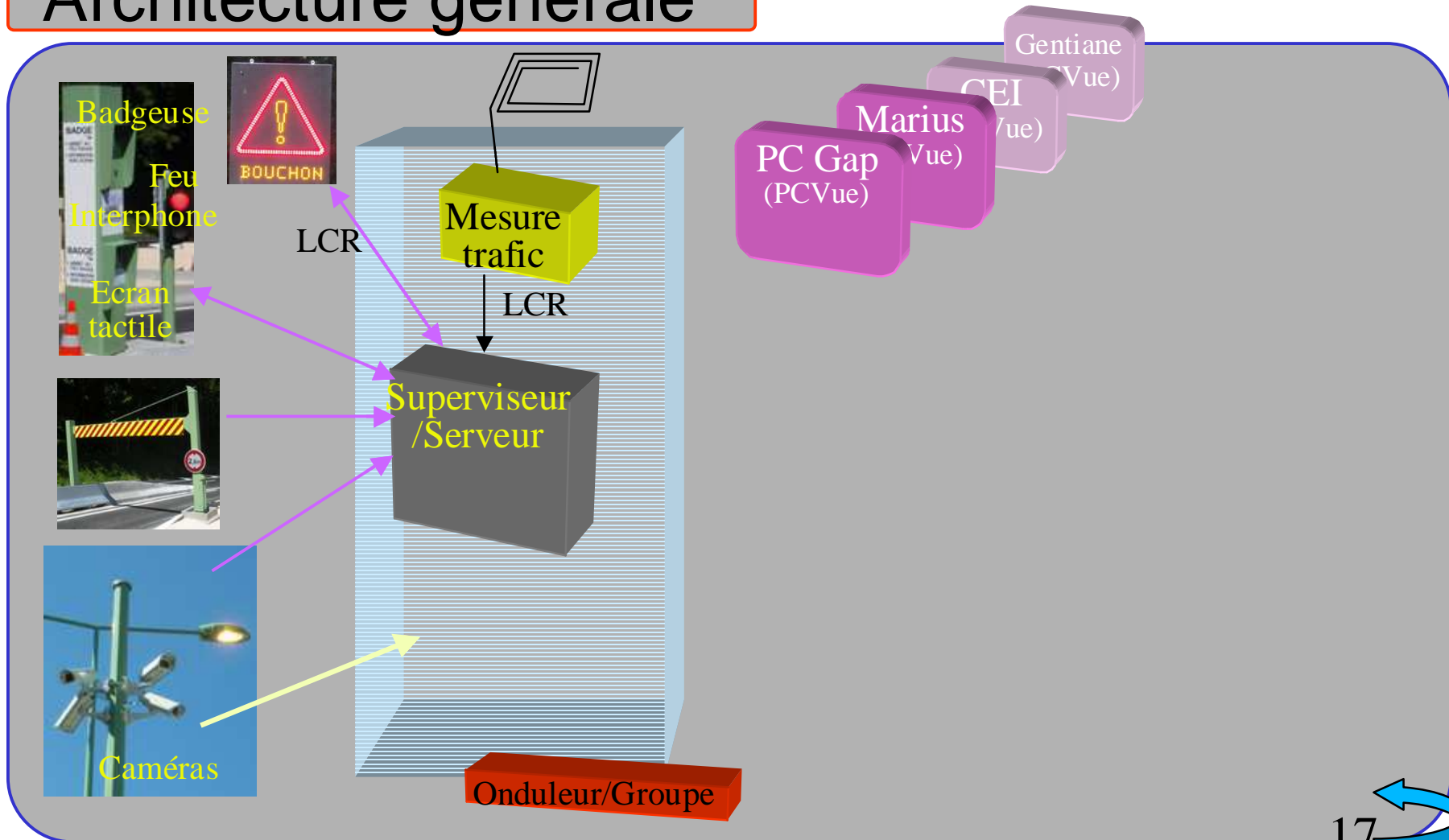
Architecture générale



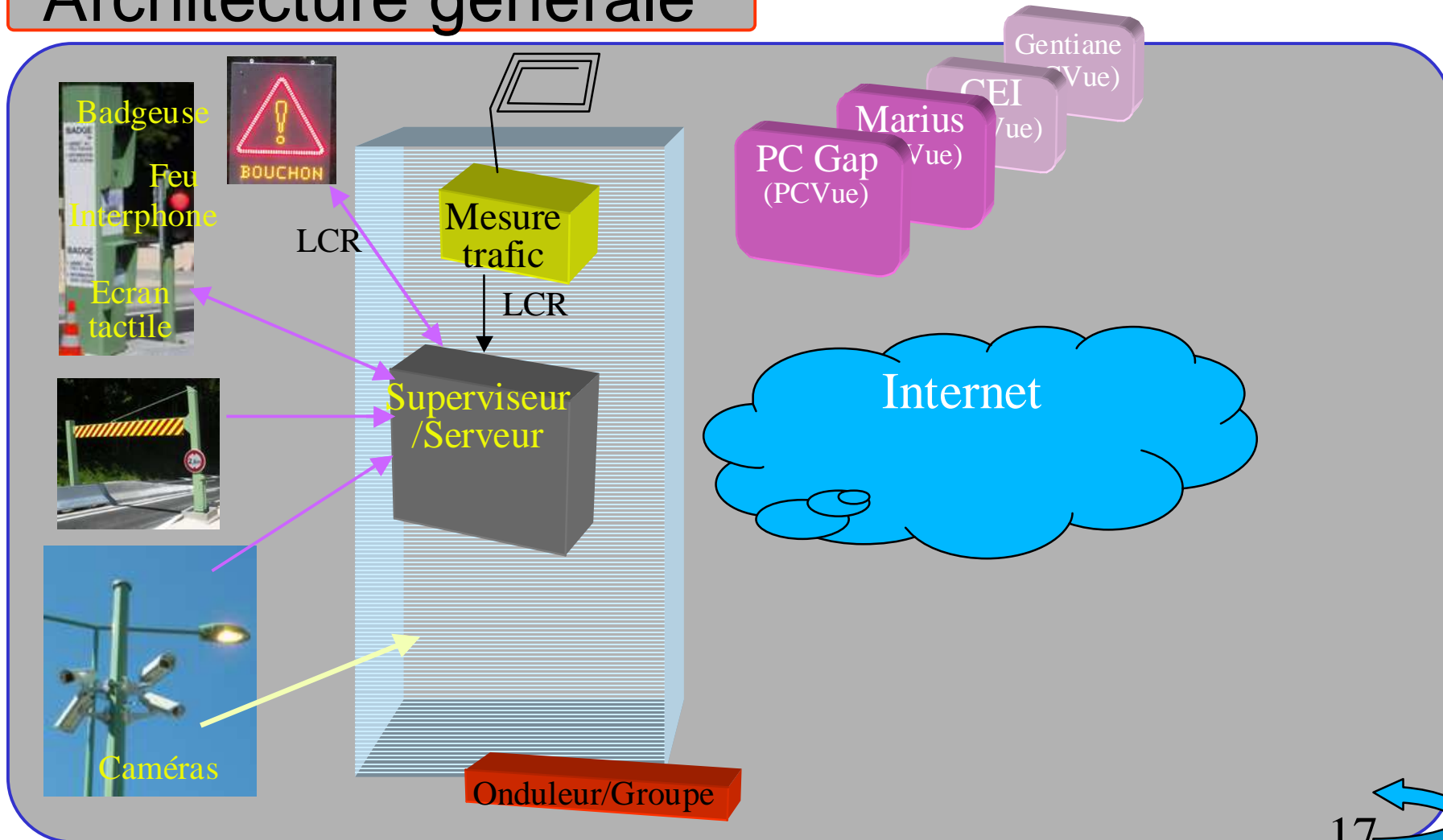
Architecture générale



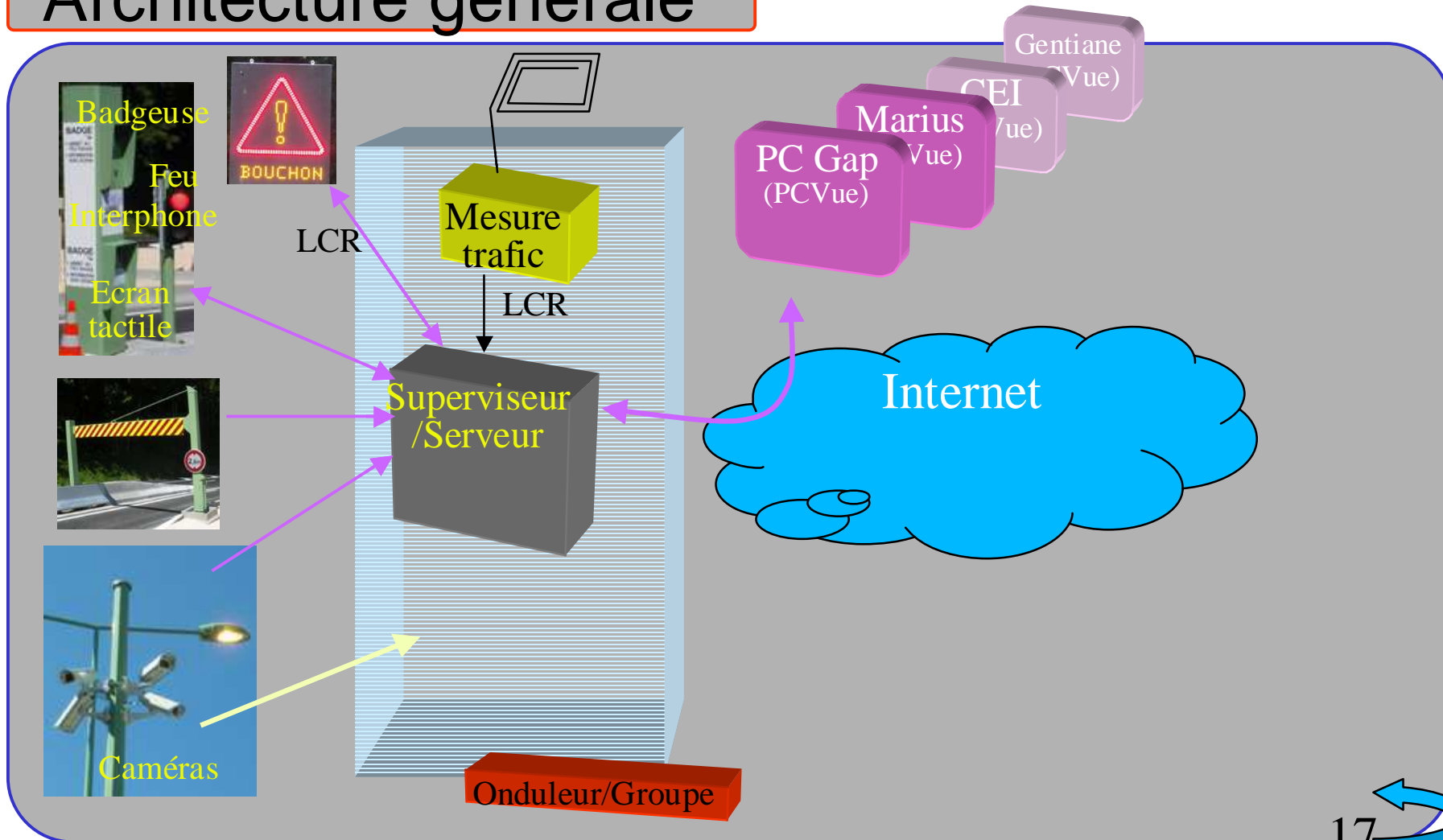
Architecture générale



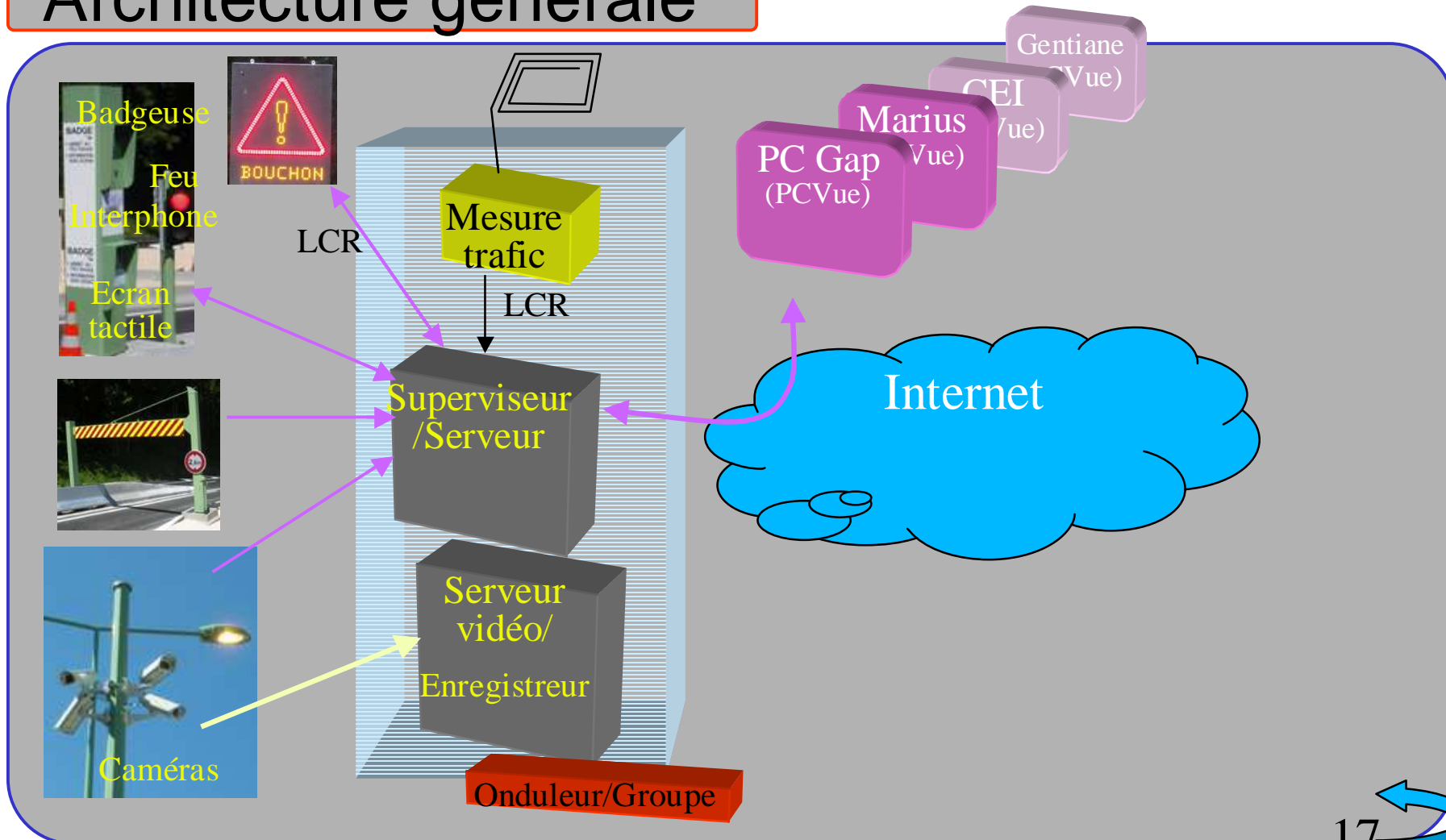
Architecture générale



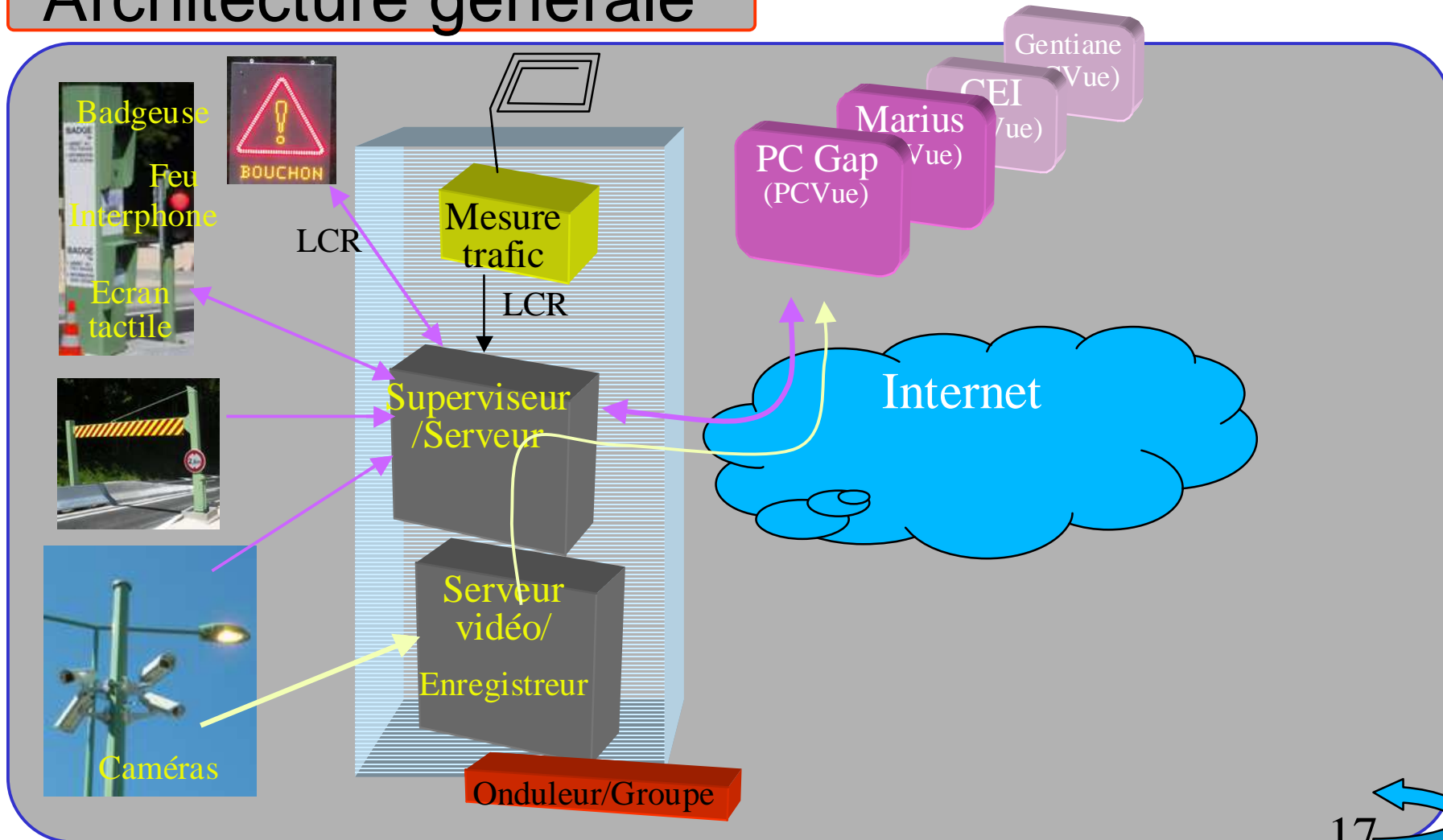
Architecture générale



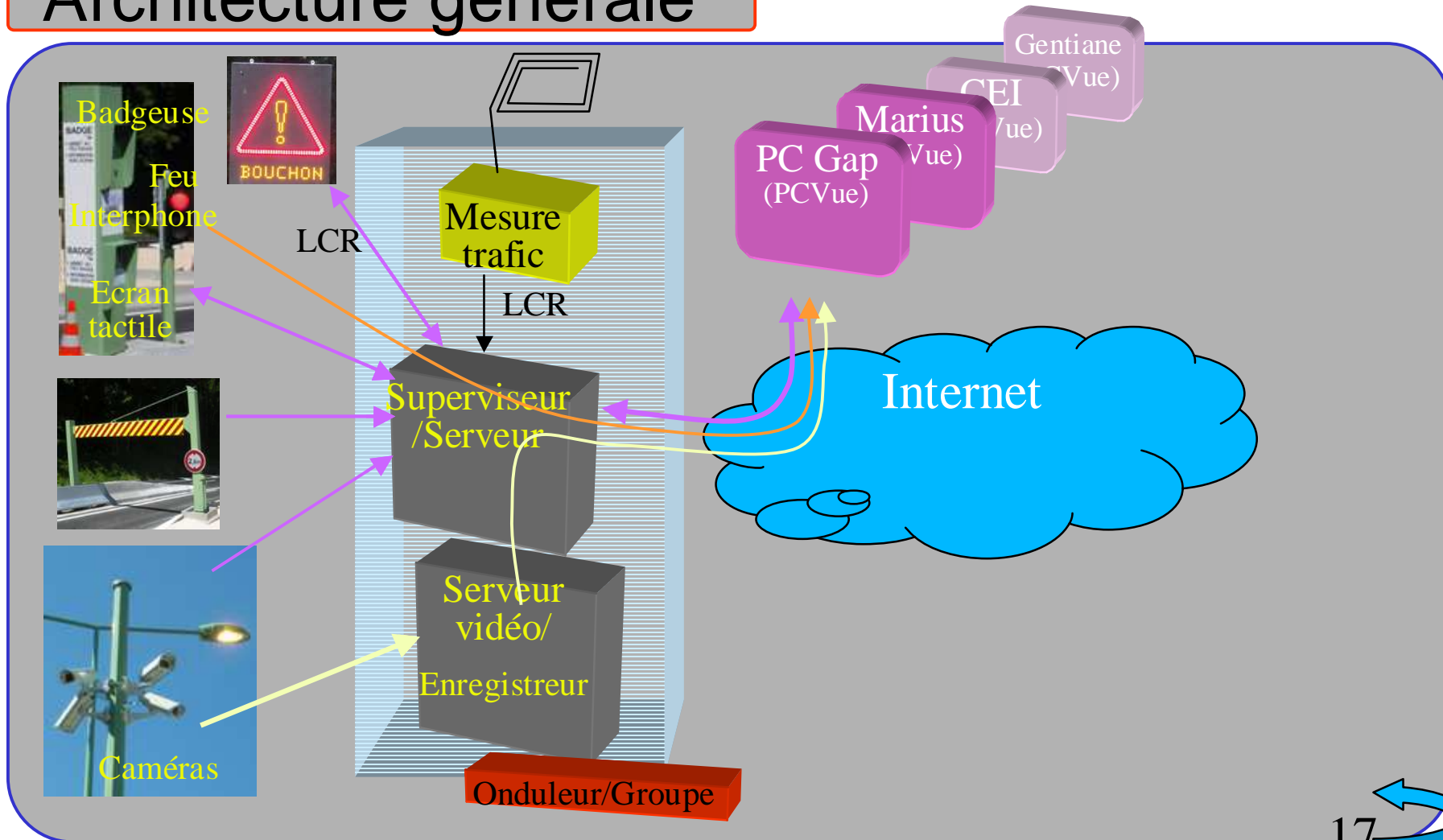
Architecture générale



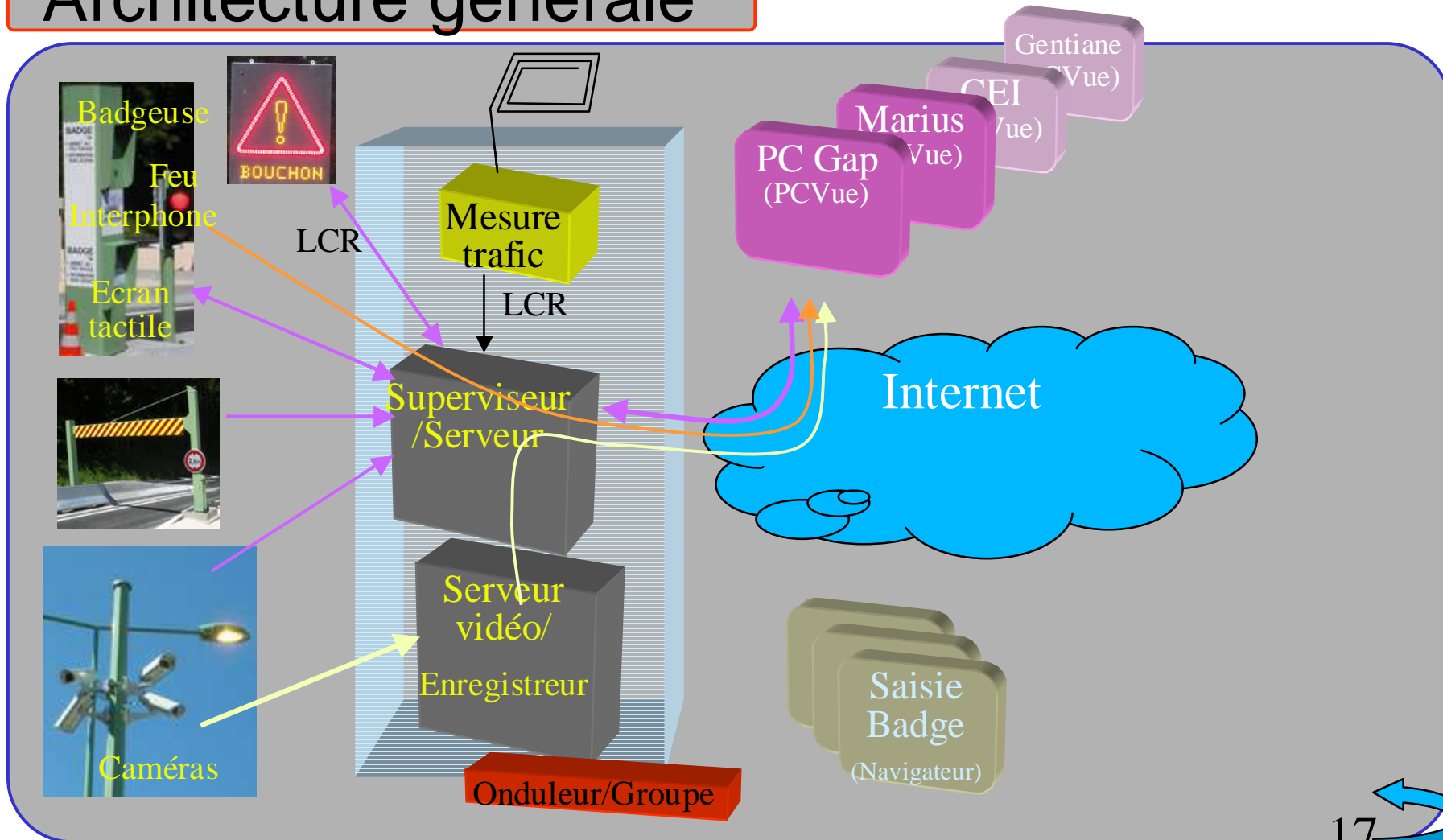
Architecture générale



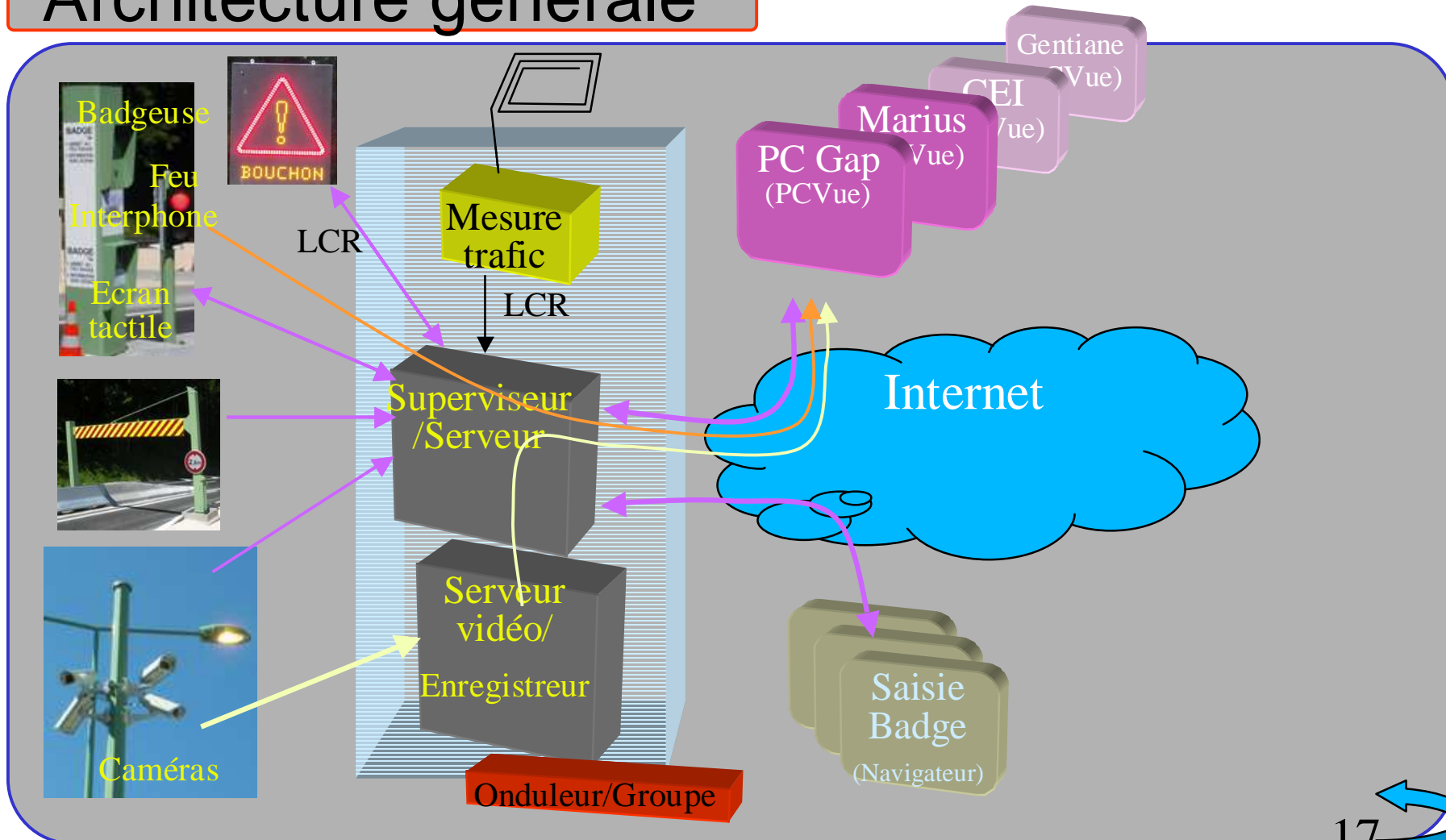
Architecture générale



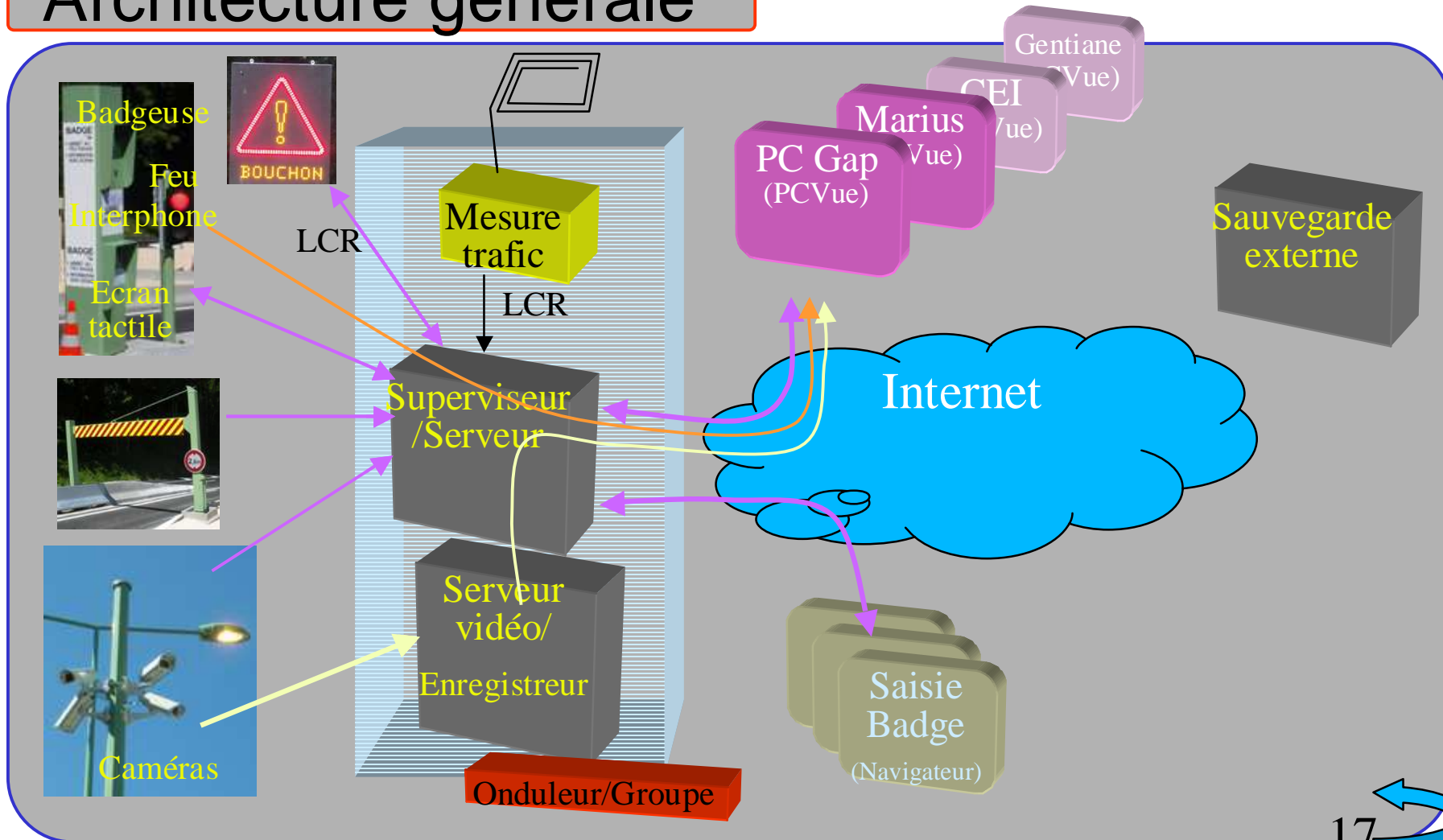
Architecture générale



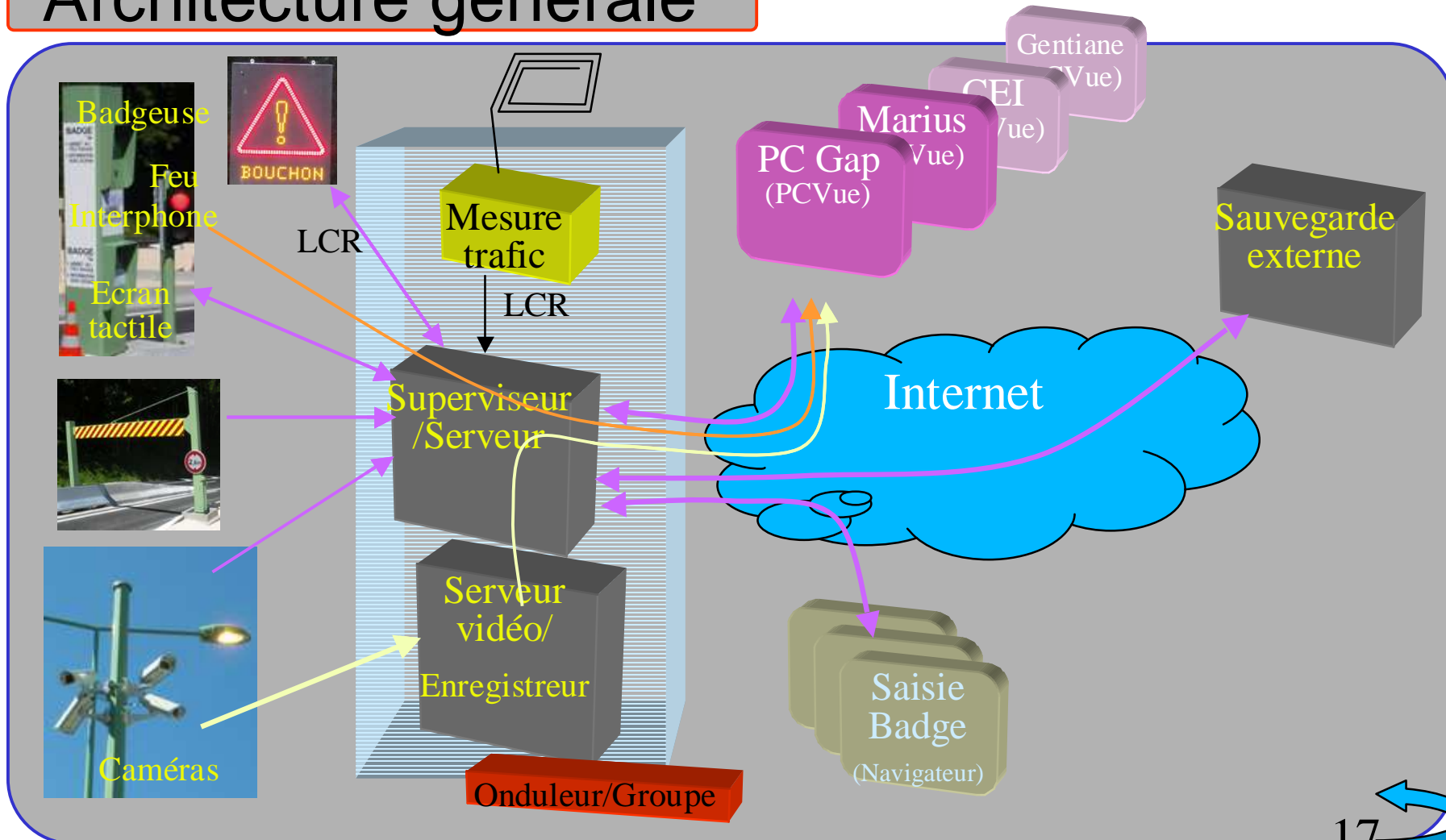
Architecture générale



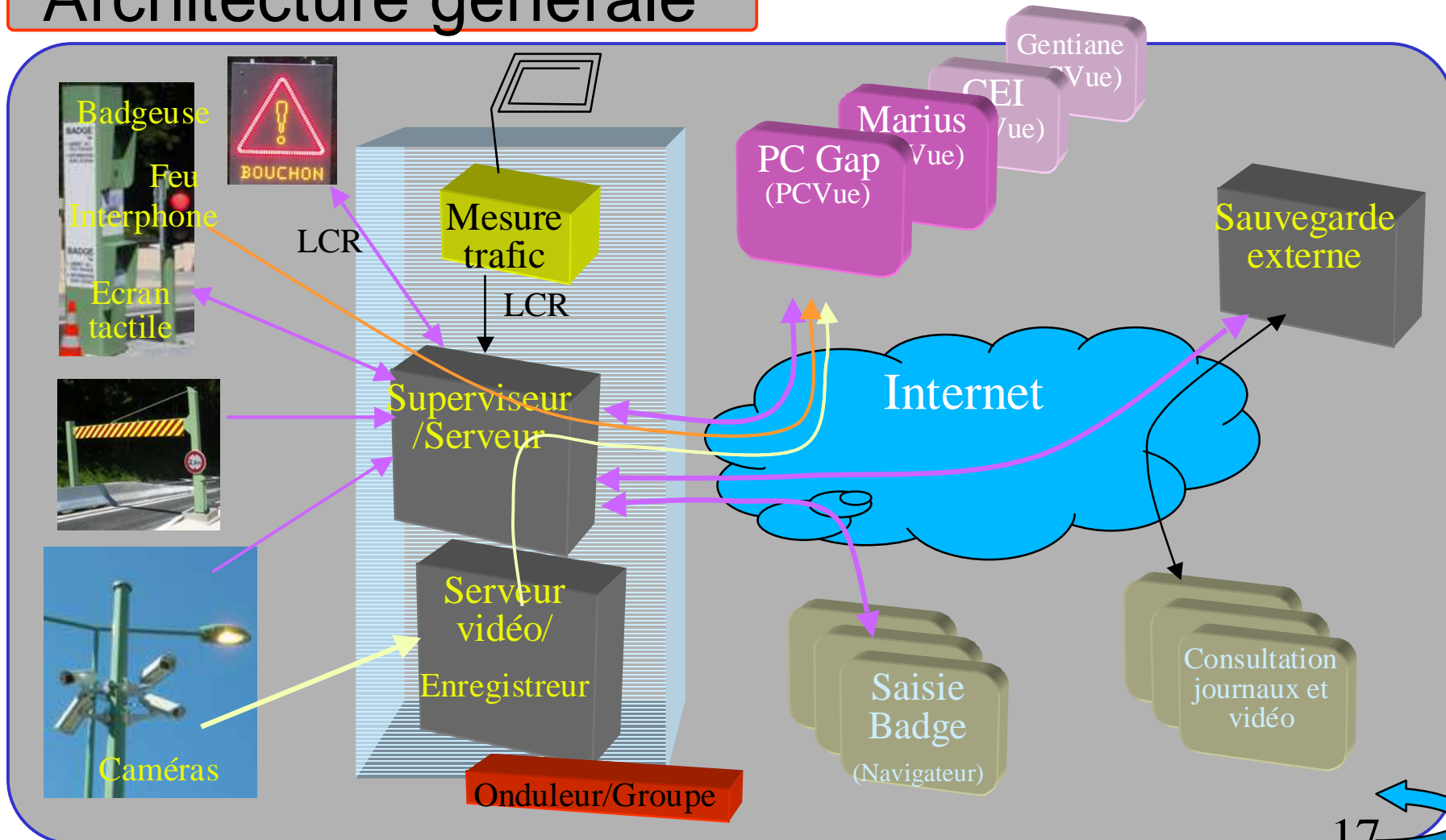
Architecture générale



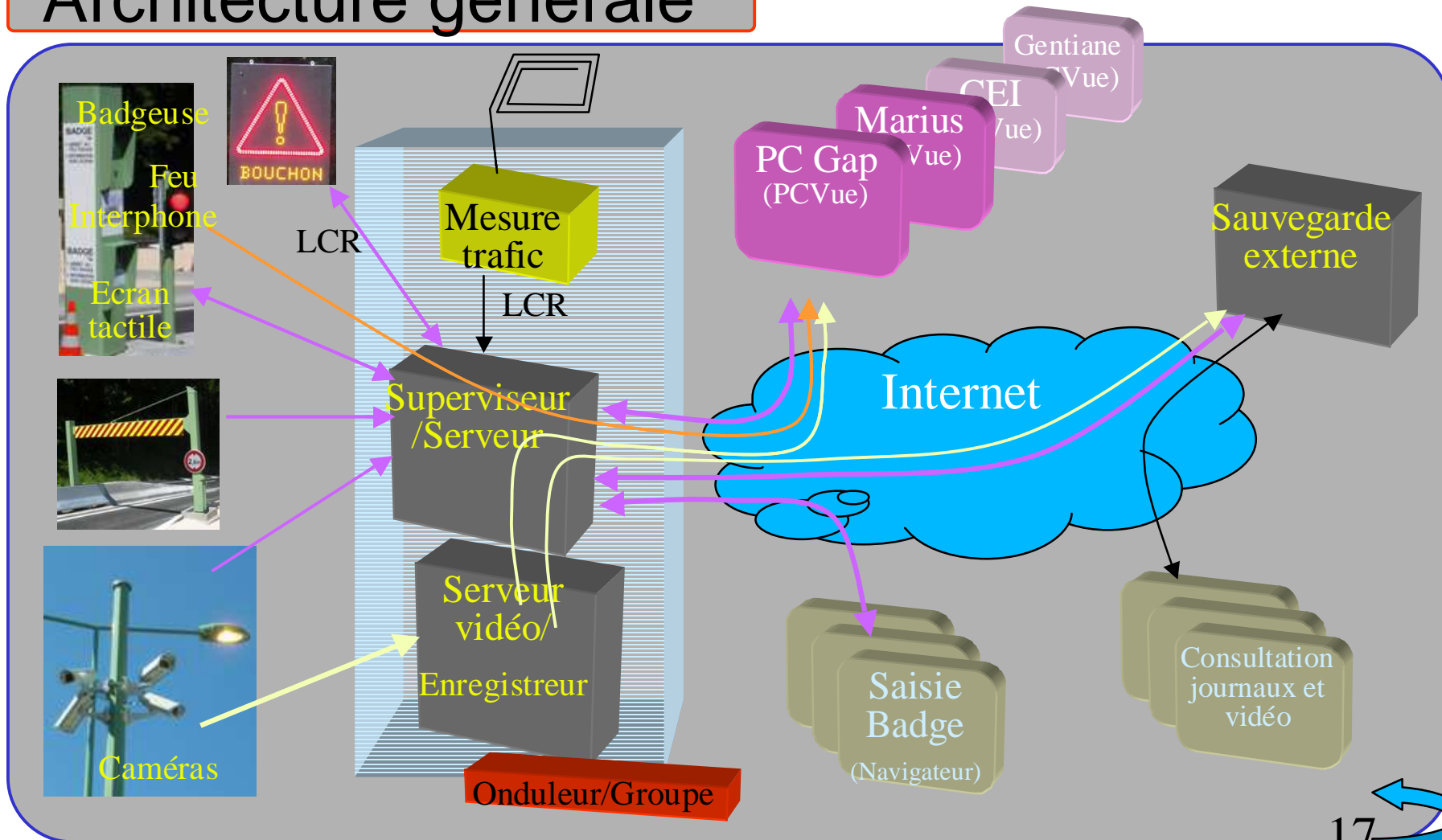
Architecture générale



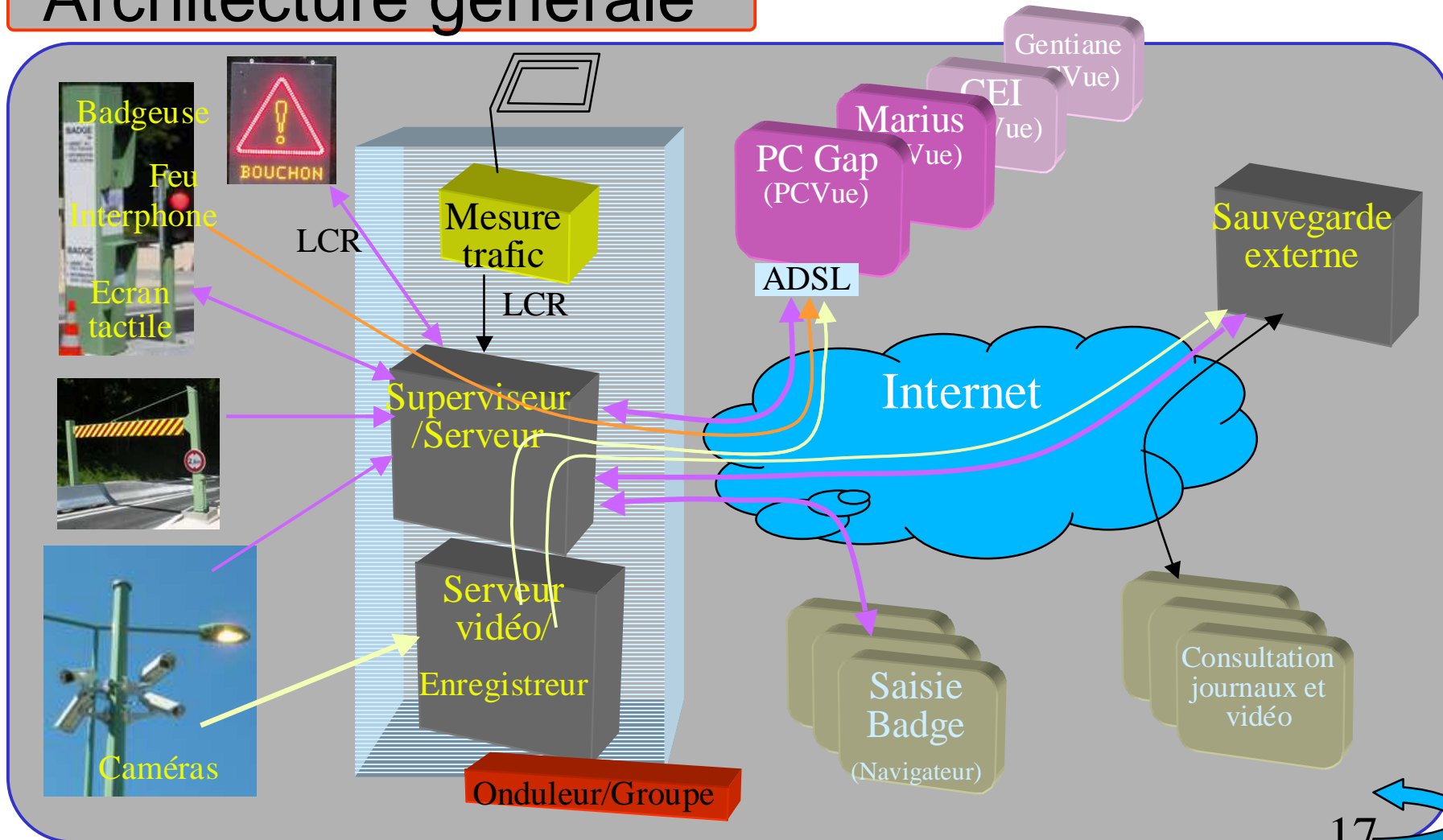
Architecture générale



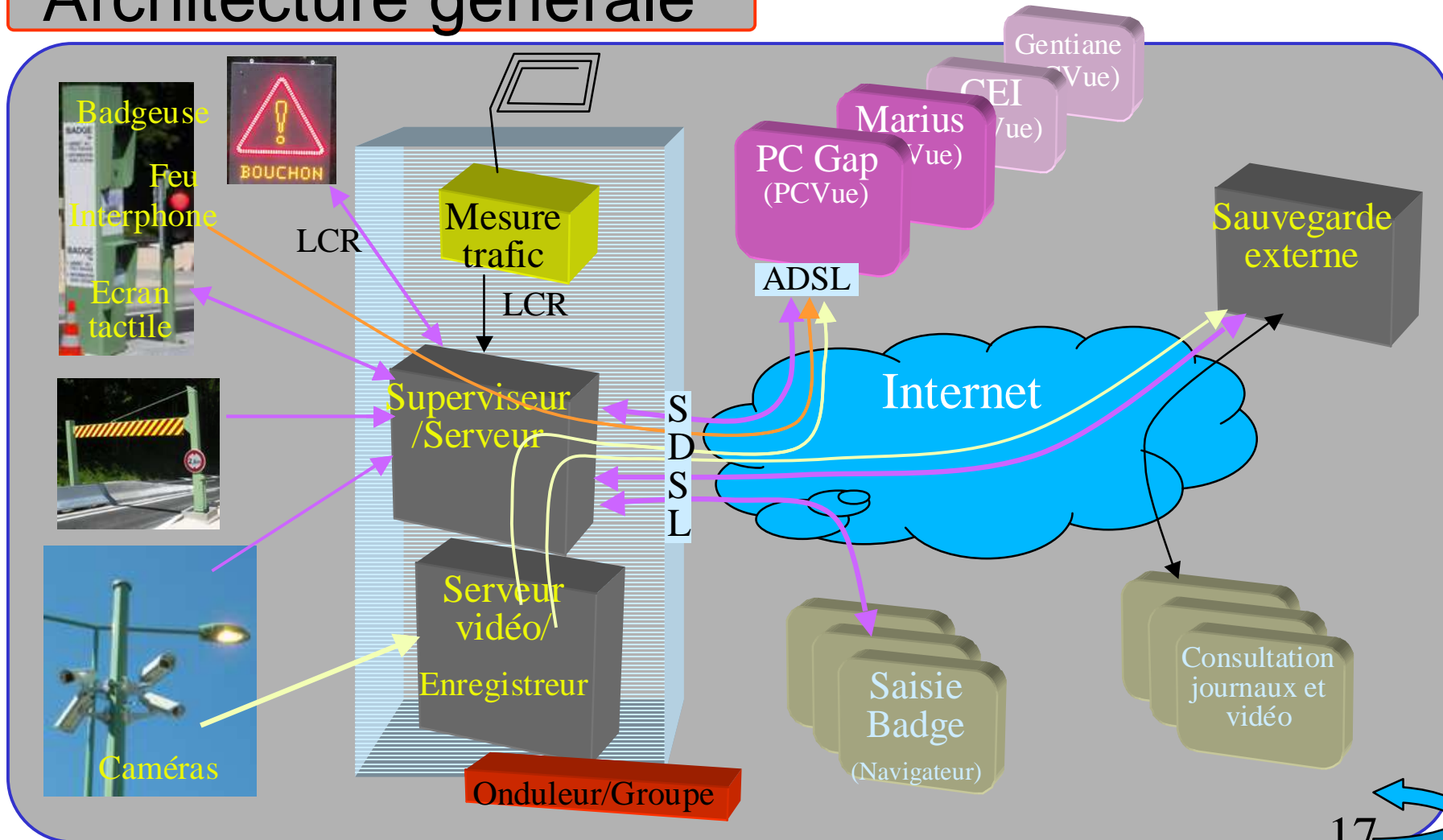
Architecture générale



Architecture générale



Architecture générale





Descente de Laffrey



Vue Globale | **Alarmez** | Historique | Paramètres | Gestion des badges | **Activer le poste** | Poste actif: Laffrey | Utilisateur: cegelec | 16/07/08 17:16:32

Autoriser le passage | Refuser le passage
 AUTORISER | REFUSER
 Base des badges

Télé-ouverture

Gap ou Marseille

Gabarit aval à échappement

Gabarit à échappement

SDSL GPRS

caméras fixes

Pré-gabarit à lamelles

Eclairage

Panneau BOUCHON

Vitesses et comptages

Transfo 5kV

Groupe 15kW - 500litres Onduleur



Portail

Badgeuses Ecrans tactiles Audiophones

Feux rouge/vert

Barrière

Serveur Badges
Superviseur
Serveur vidéo
Sol2

Alarmes

Date	Heure	Utilisateur	Événement	Libellé
16/07/08	16:17:16.312		Alarme présente non acq.	Boucle barriere - Presence trop longue
16/07/08	16:17:45.718	cegelec	Alarme disparue non acq.	Gap - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Septeme - Defaut de communication
16/07/08	16:17:19.734		Alarme présente non acq.	Grenoble - Defaut de communication