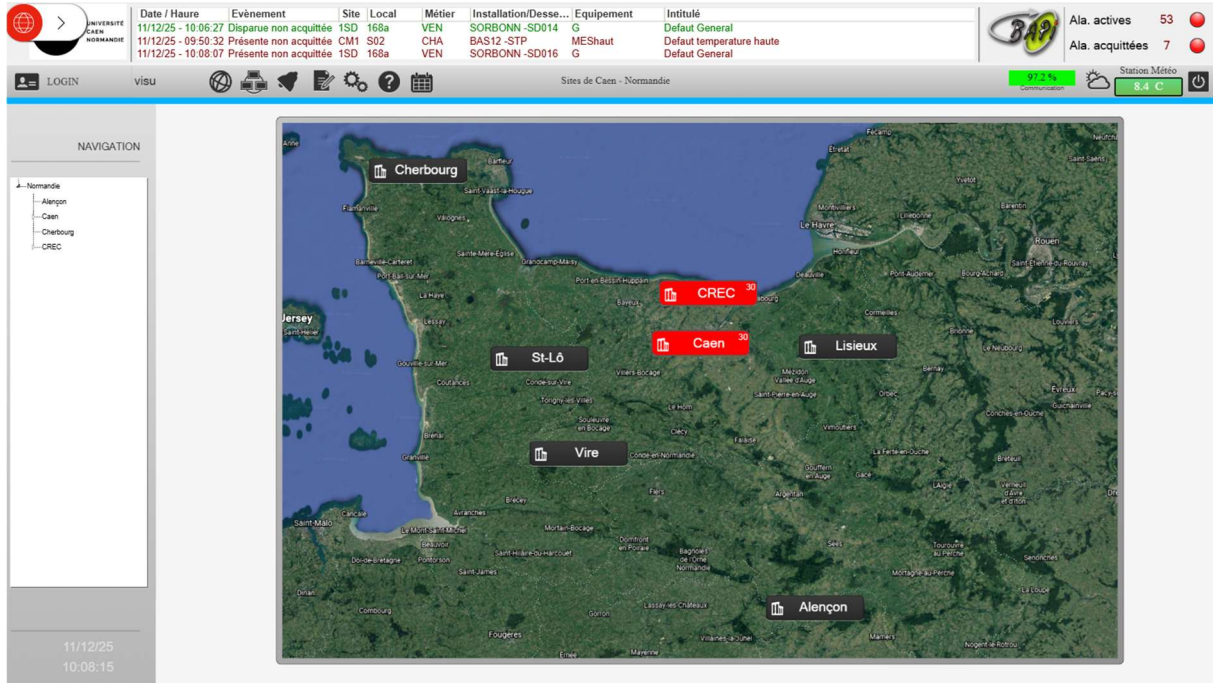
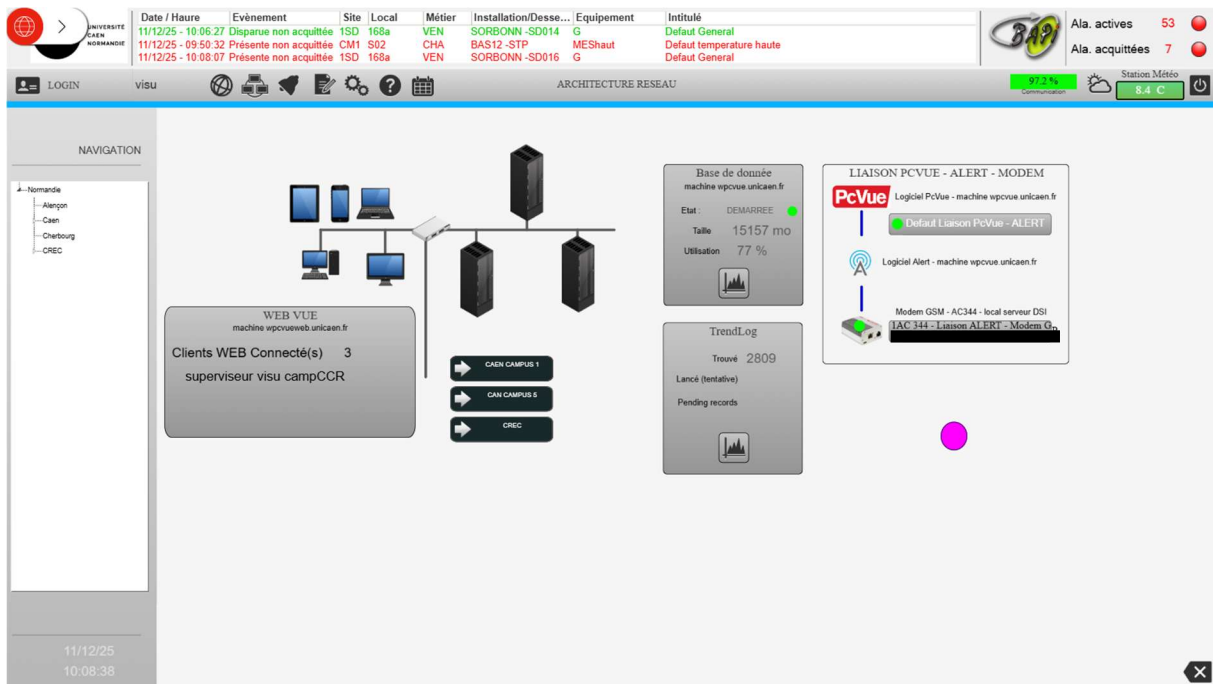


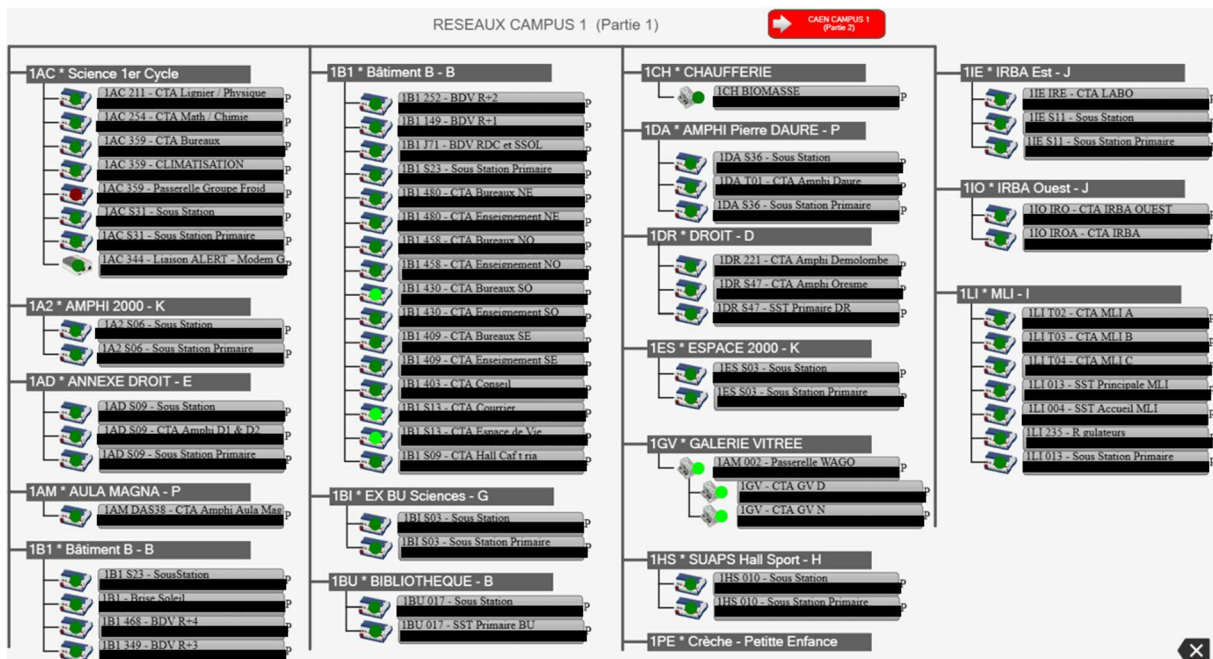
ANNEXE 06 - EXTRAITS IMAGERIES PCVUE CAMPUS 01

A. Principes généraux d'ergonomie

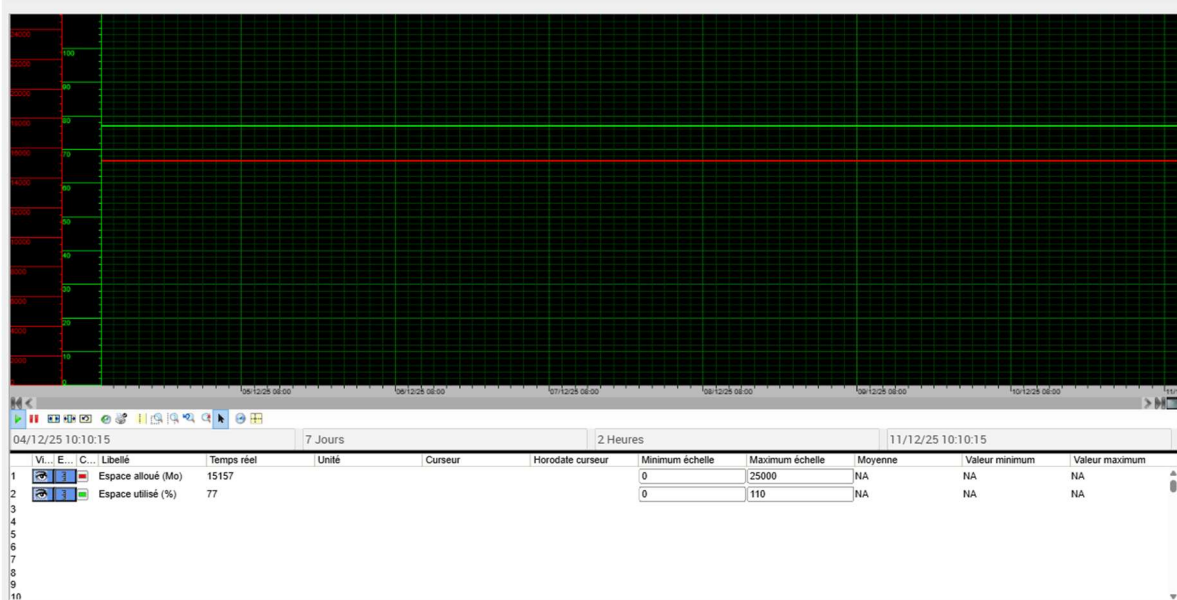


B. Vue Réseau – Architecture des serveurs, base de données et automates

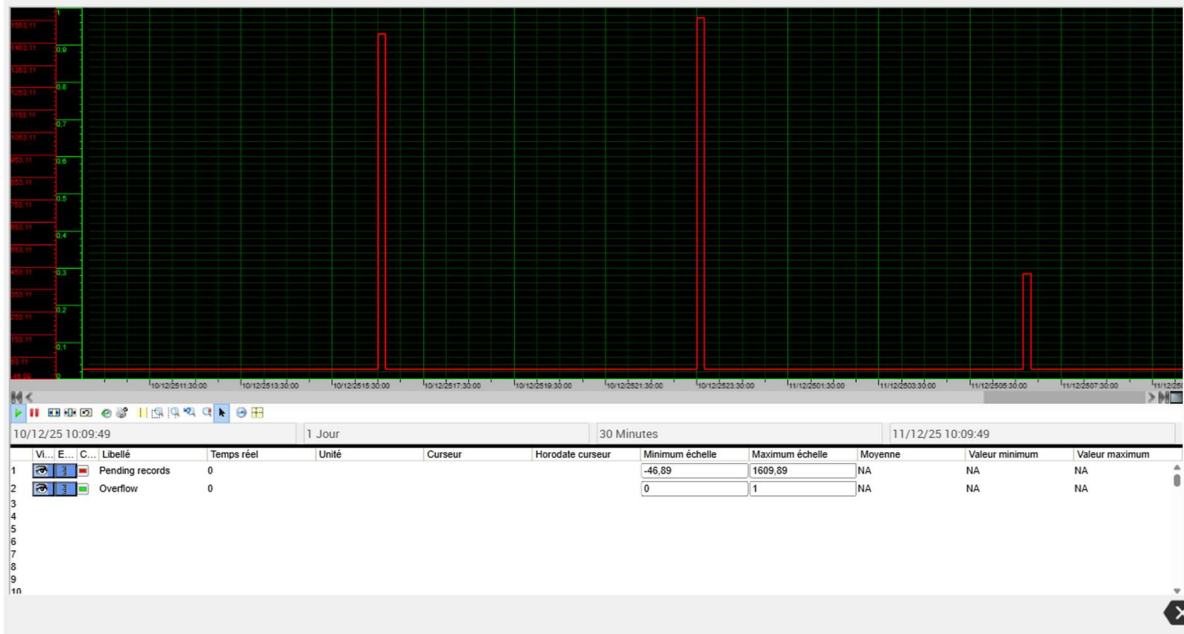




COURBES - base de données



COURBES TrendLog data



C. Hiérarchie des vues cartographiques



COMMANDE GLOBALE - CAMPUS 1

Mode de Chauffage: HIVER / AUTO / ETE

Mode Occupation Campus: FERME / AUTO / OUVERT

Exclus de la commande globale: 1IE / 1IO / 1MP / 1PG / 1SC

1AC * Science 1er Cycle

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1AC 211 - CTA Lignier / Physique

F / A / O 1AC 254 - CTA Math / Chimie

F / A / O 1AC 359 - CTA Bureaux

F / A / O 1AC S31 - Sous Station

1A2 * AMPHI 2000 - K

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1A2 S06 - Sous Station

1AD * ANNEXE DROIT - E

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1AD S09 - Sous Station

F / A / O 1AD S09 - CTA Amphl D1 & D2

1AM * AULA MAGNA - P

1BI * Bâtiment B - B

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1B1 S23 - Sous Station

1BI * EX BU Sciences - G

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1B1 S03 - Sous Station

1DA * AMPHI Pierre DAURE - P

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1DA S36 - Sous Station

1BU * BIBLIOTHEQUE - B

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1BU 017 - Sous Station

1DR * DROIT - D

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1DR S47 - CTA Amphl Cresme

F / A / O 1DR 221 - CTA Amphl Demolomb

1ES * ESPACE 2000 - K

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1ES S03 - Sous Station

1HS * SUAPS Halle Sport - H

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1HS 010 - Sous Station

1IE * IRBA Est - J

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1IE S11 - Sous Station

F / A / O 1IE IRE - CTA LABO

1IO * IRBA Ouest - J

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1IO IRO - CTA IRBA OUEST

F / A / O 1IO IROA - CTA IRBA

1LI * MLI - I

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1LI T02 - CTA MLI A

F / A / O 1LI T03 - CTA MLI B

F / A / O 1LI T04 - CTA MLI C

F / A / O 1LI 013 - SST Principale MLI

F / A / O 1LI 004 - SST Accueil MLI

F / A / O 1LI 235 - R guleurs

1MD * Maison de l'Etudiant

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1MD ET014 - Sous Station

1MP * SUMPPS

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1MP 016 - Sous Station

1PE * Crèche - Petite Enfance

1PG * Plateau Poste Génomique

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1PG 015 - Sous Station

1PR * PRESIDENCE - P

1R1 * R+1

1SA * Sciences A - N

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1SA 113 - CTA Rouelle Vauquelin

F / A / O 1SA 201 - CTA Fresnel Poincare

F / A / O 1SA S21 - Sous Station

1SB * Sciences B - N

1SC * Sciences C - M

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1SC 302 - CTA LABO

F / A / O 1SC S04 - Sous Station

F / A / O 1SC S04 - R guleurs

F / A / O 1SC S46 - CTA Amphl Dumont D'

1SD * Sciences D - L

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1SD 014 - CTA LABO

F / A / O 1SD 016 - CTA LABO

F / A / O 1SD 168a - CTA LABO

F / A / O 1SD S19 - Sous Station

1SE * Sciences E - L

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1SE S54 - Sous Station

1SH * MRSF - F

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1SH 157 - Sous Station

F / A / O 1SH 061 - Sous Station

1SU * SUAPS - Gymnase Piscine

FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1SU S116 - SUAPS

1TO * AMPHI TOCQUEVILLE - T

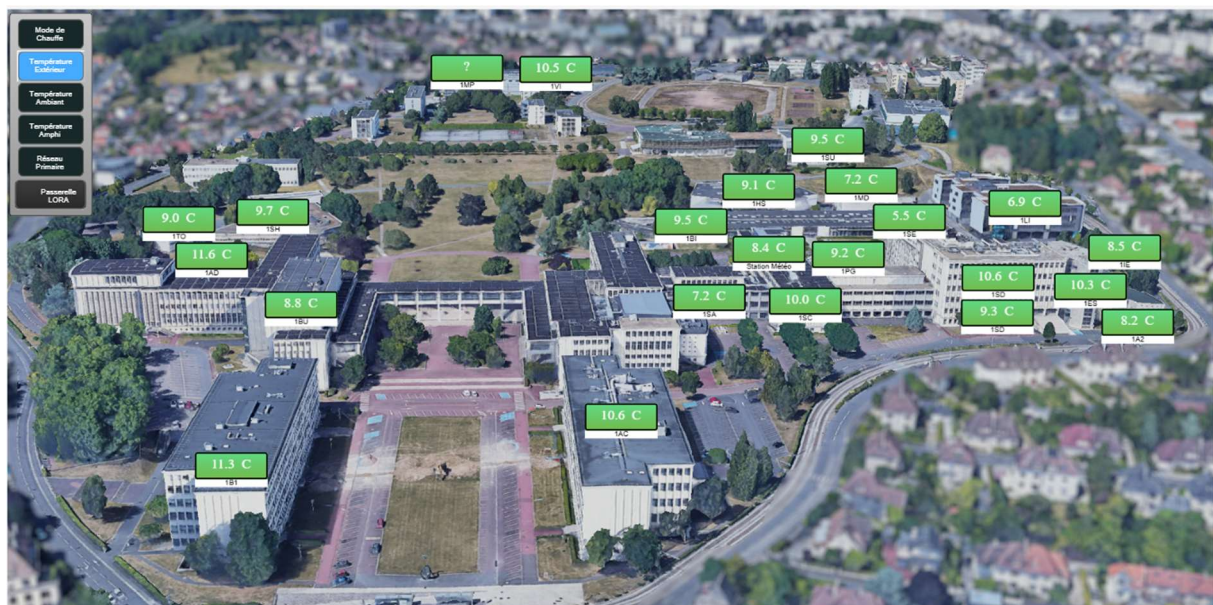
FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1TO 010 - Sous Station

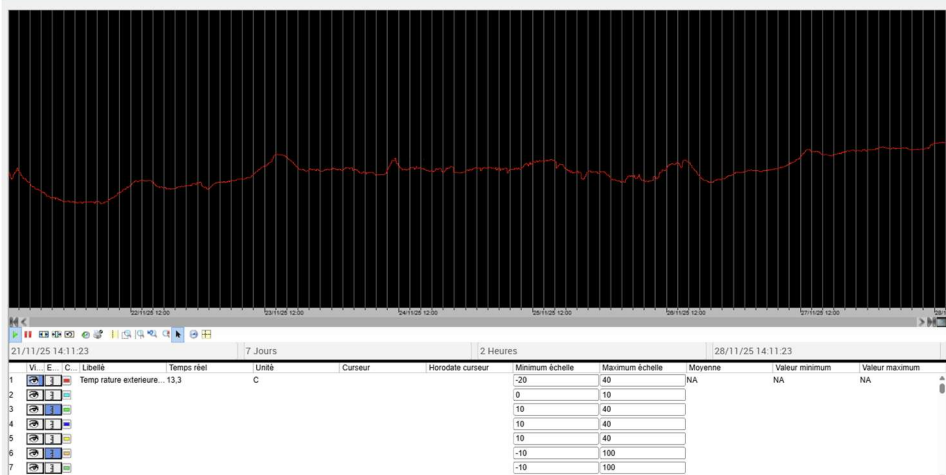
1VI * VISSOL

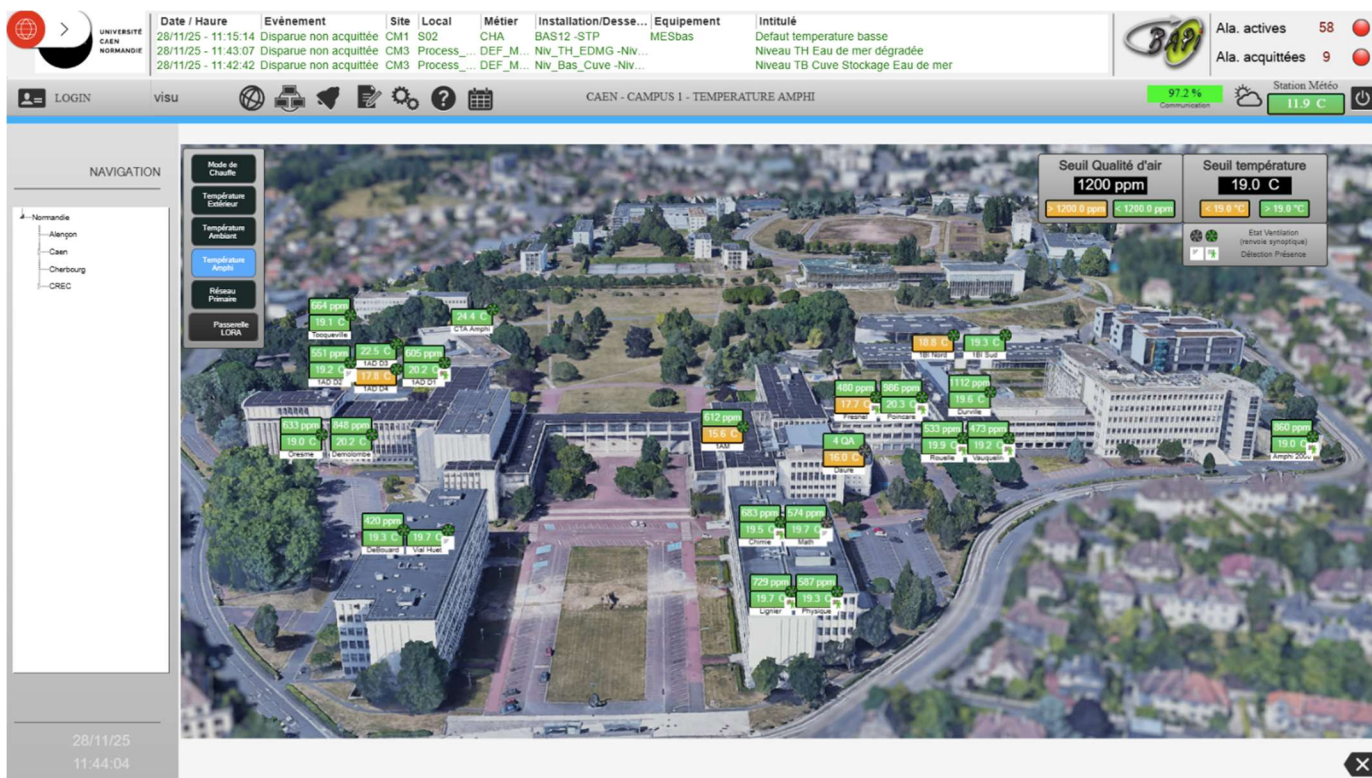
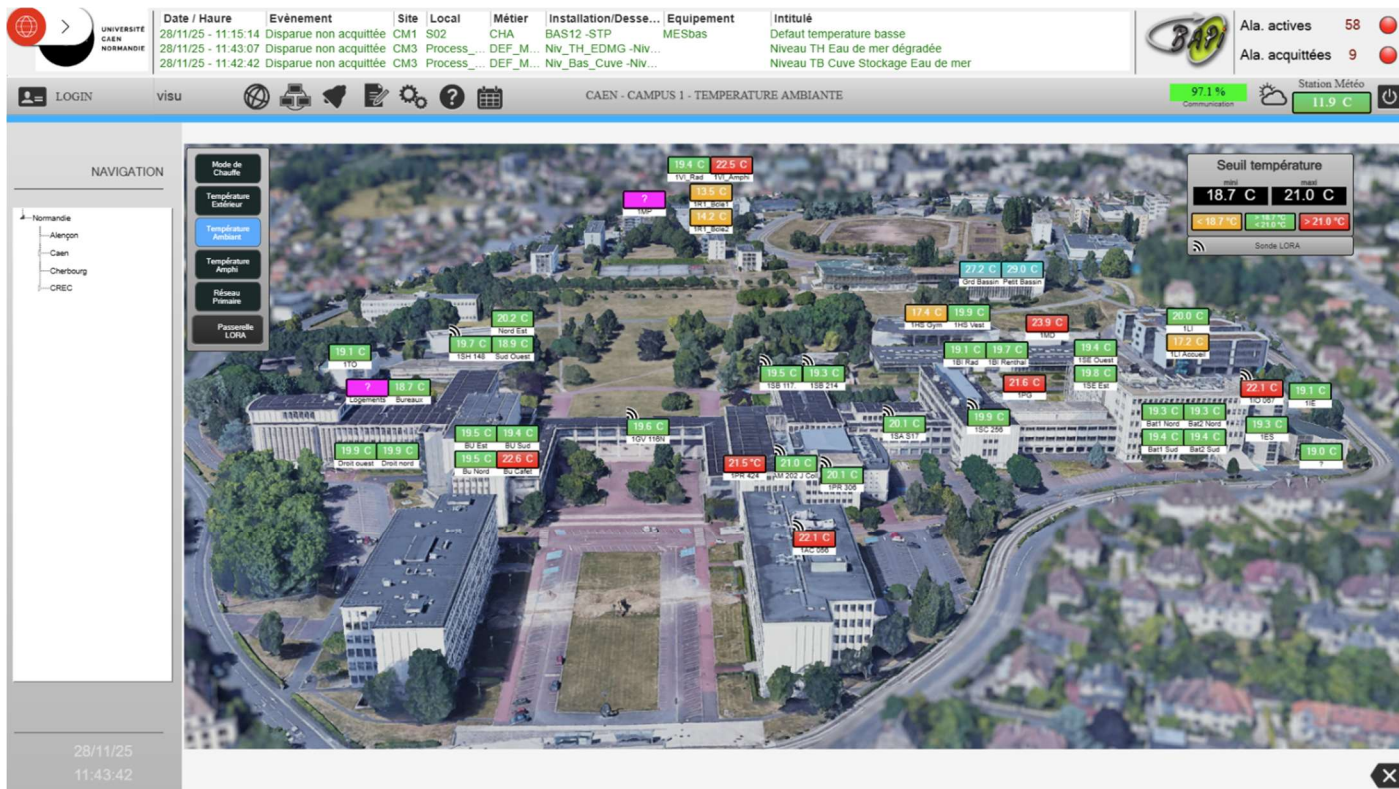
FERME / AUTO / QUV / HIVER / ETE

F / A / O 1VI S02 - Sous Station

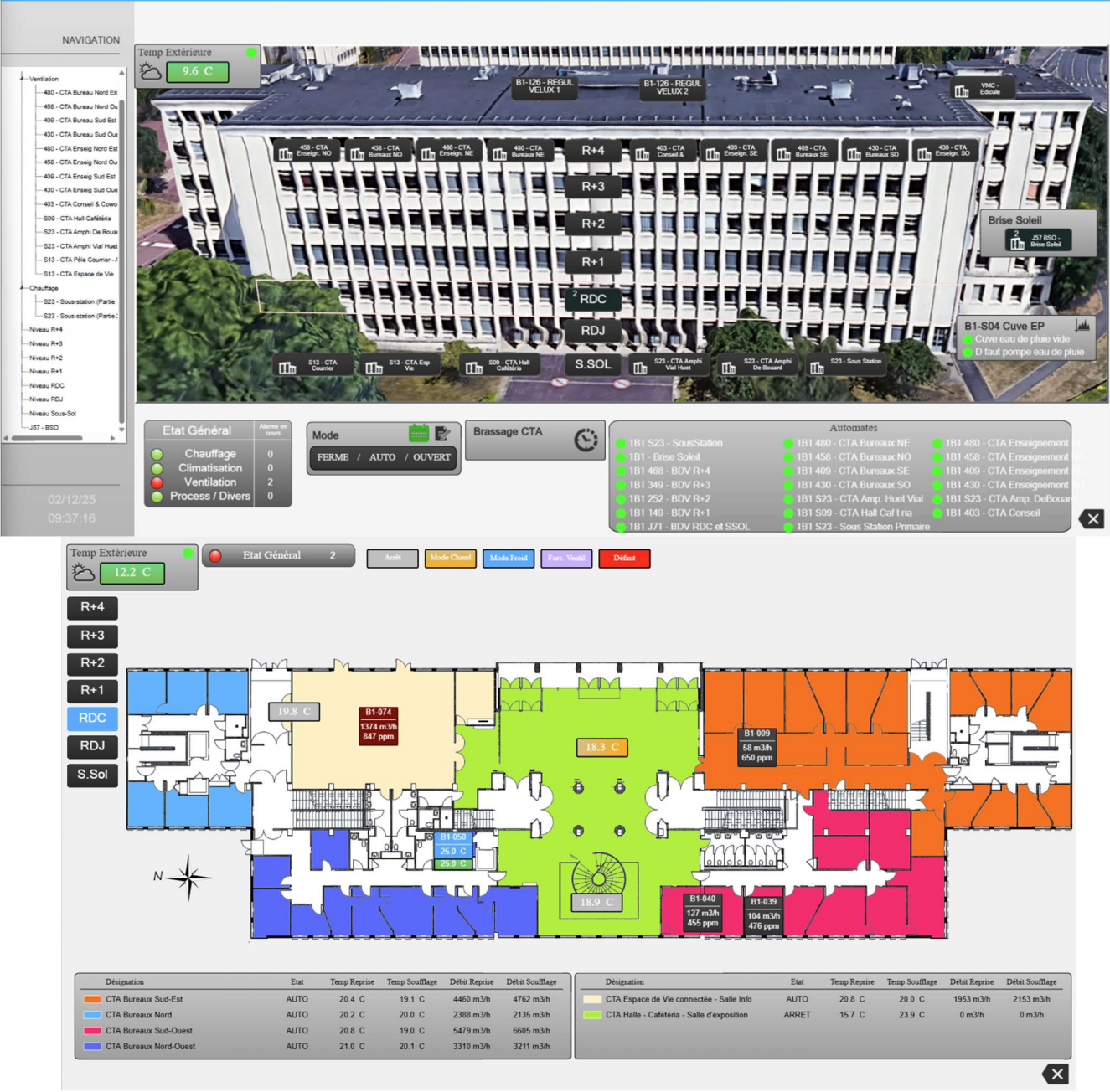


COURBES - 1SH.061.CHA.SousStation.GEN.STPEXTNE

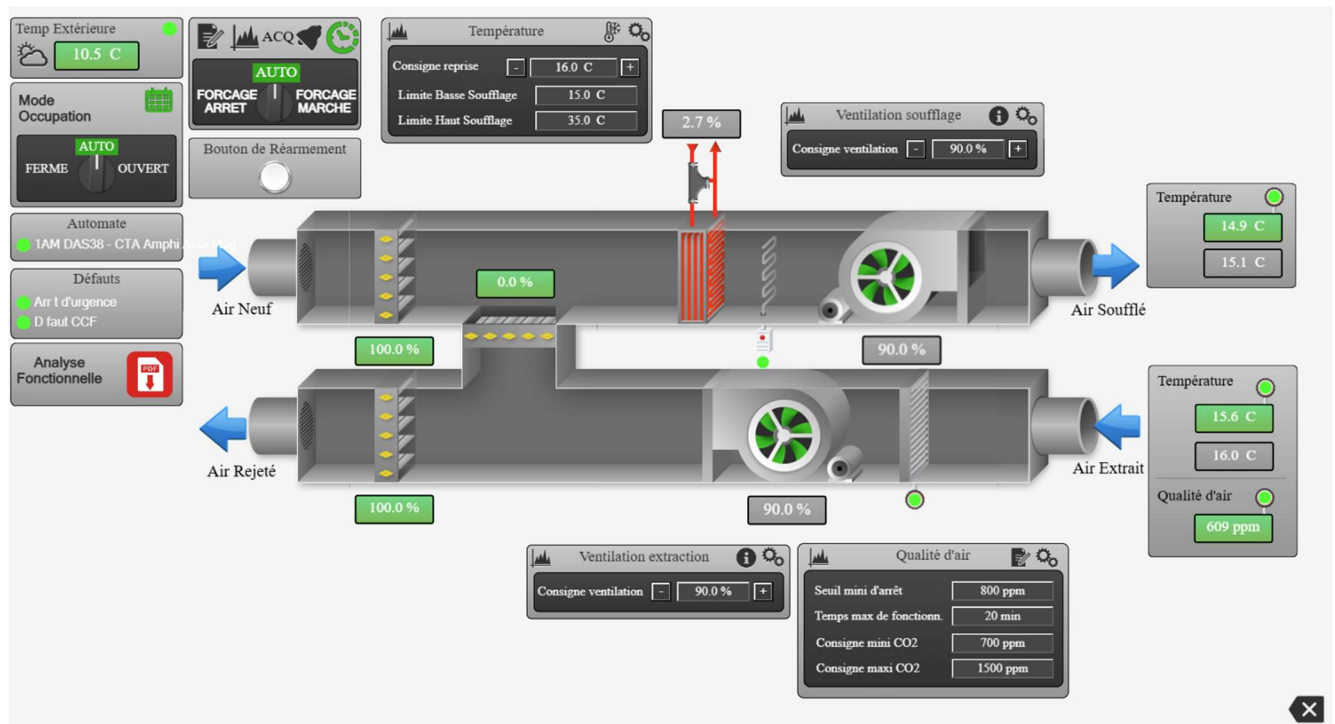




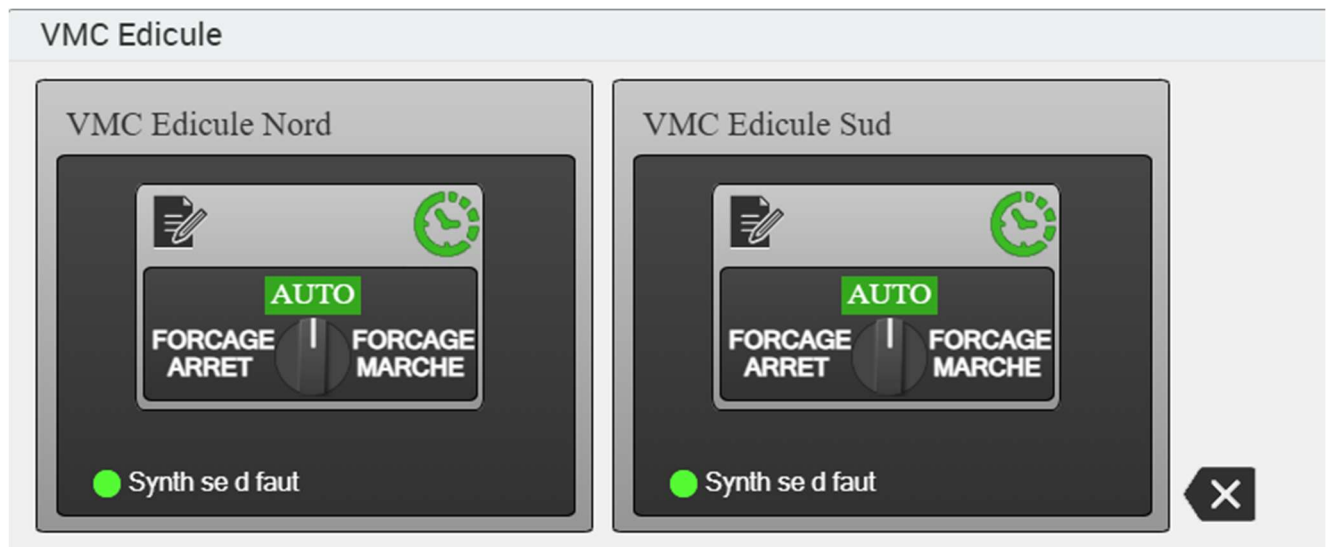
E. Vues bâtiment – Vue générale



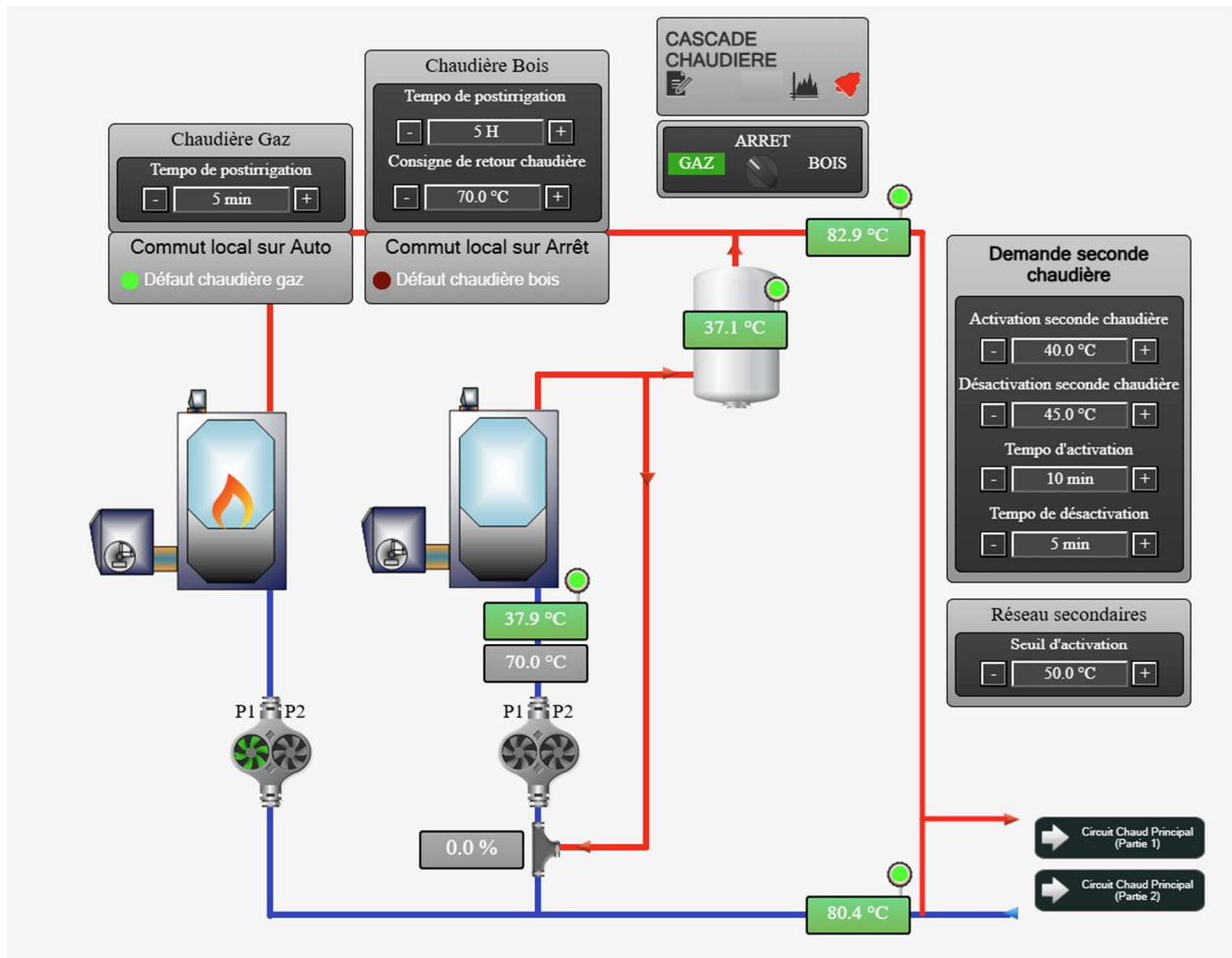
F. Imagerie - CTA



G. Imagerie – Ventilation Simple Flux (VMC / Extracteurs)



H. Imagerie chauffage – Chaufferie et générateurs



INFORMATION - 5PS.0163.CHA.Cascade.Chaudieregaz

Réglage Pompe Double

Gestion Permutation

FORCAGE POMPE1 **AUTO** FORCAGE POMPE2

Permutation Temps Permutation Jours

Permutation sur différence de temps

Intervalle de permutation 1000 h

Permutation au jour

Jour : Lundi Heure 16

Pompe Double

Pompe 1

- Défaut disjonction pompe 1
- Défaut de discordance pompe 1

Cpt Horaire 5099 H

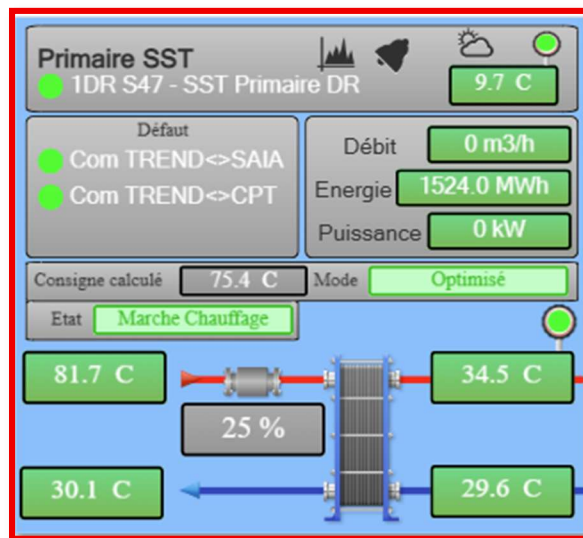
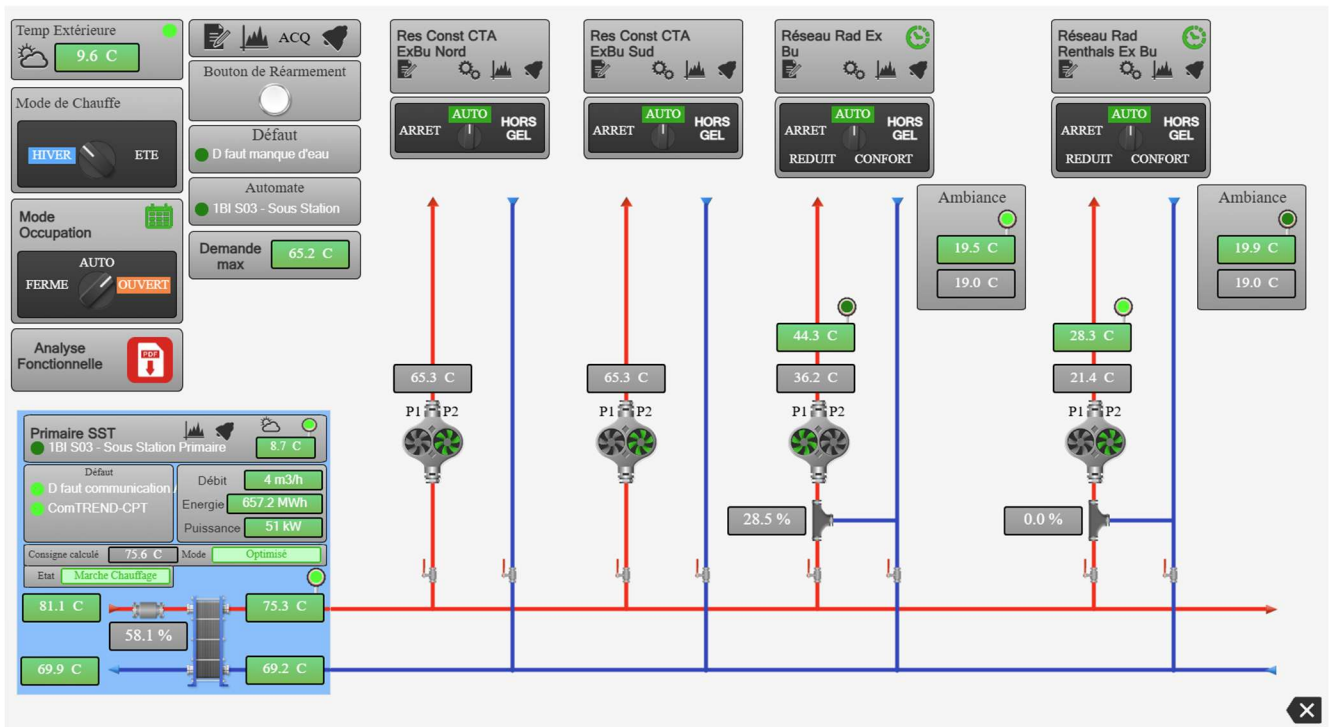
Pompe 2

- Défaut disjonction pompe 2
- Défaut de discordance pompe 2

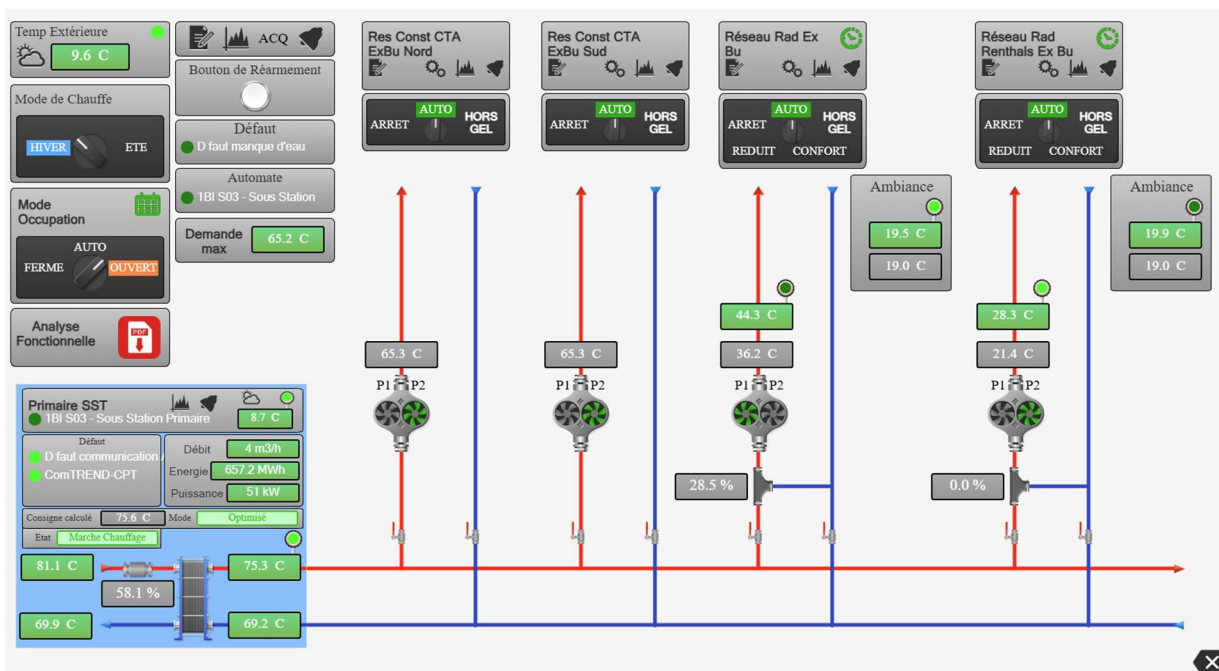
Cpt Horaire 5036 H



I. Imagerie chauffage – Sous-stations (échangeurs primaires)



J. Imagerie chauffage – Réseaux secondaires de chauffage



INFORMATION - 1SH.157.CHA.ResRegRad.MRSH

Réglage Pompe Double

Gestion Permutation

FORCAGE POMPE1 **AUTO** FORCAGE POMPE2

Permutation Temps Permutation Jour

Permutation sur différence de temps

Intervalle de permutation 100 h

Permutation au jour

Jour : Lundi Heure 12

Température

Protection Gel Circuit

Démarrage 12.0 C

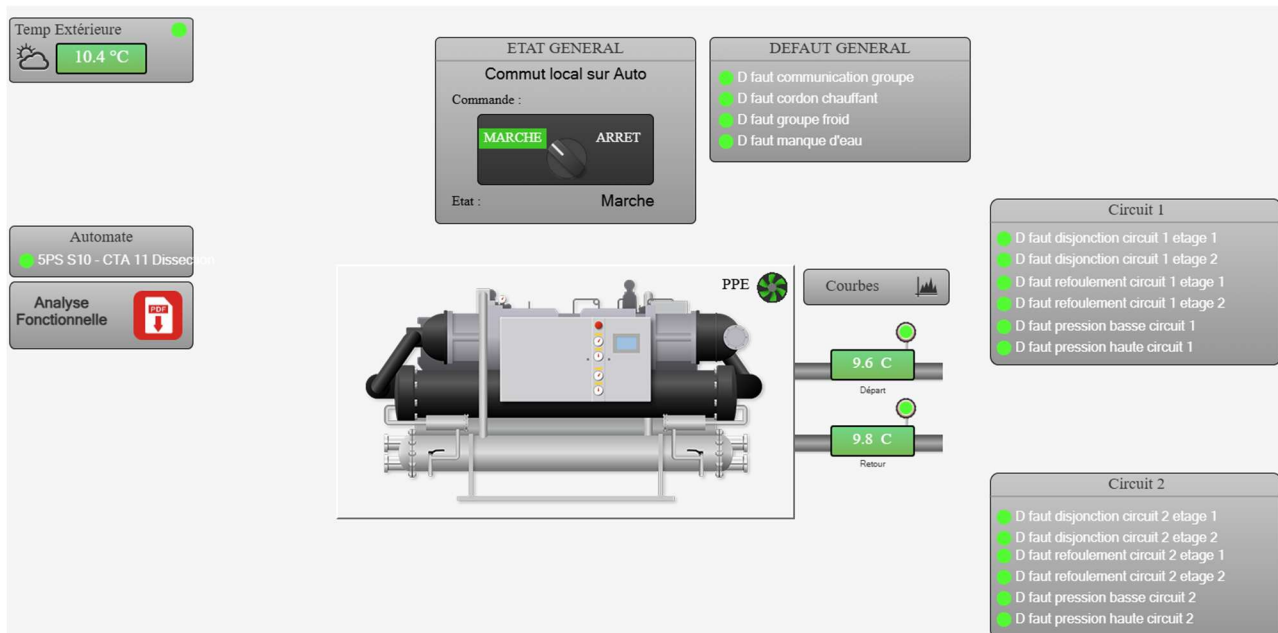
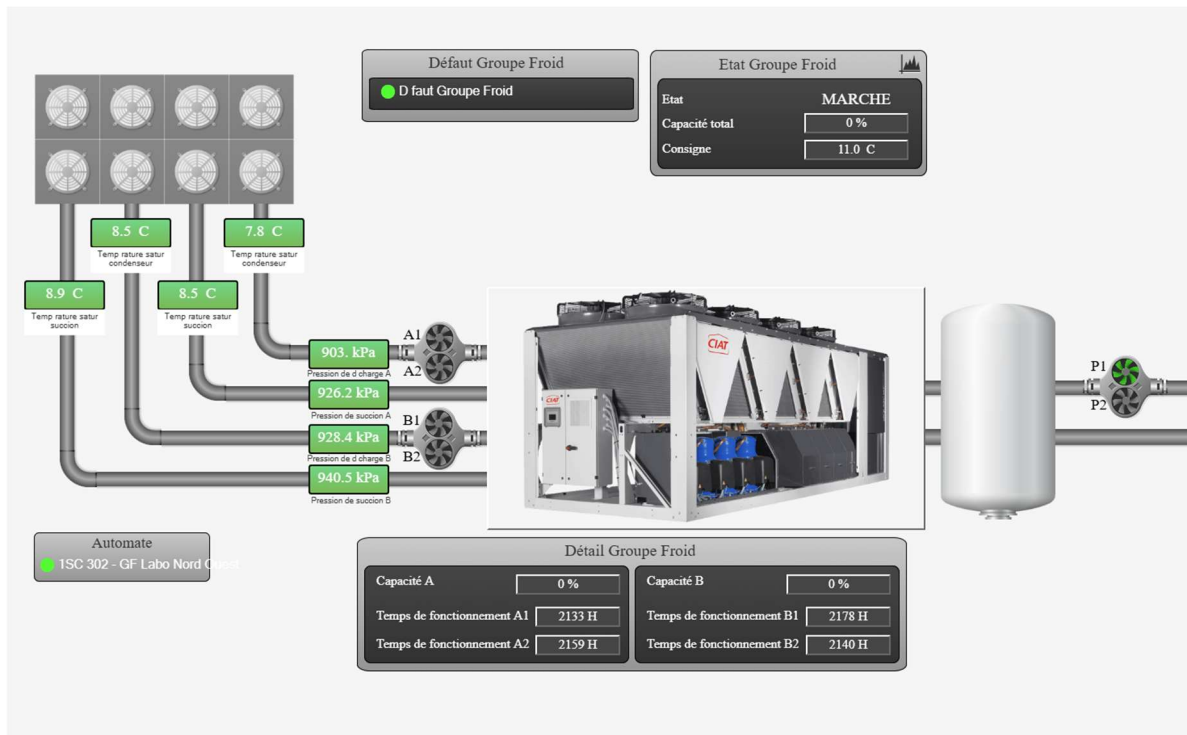
Arrêt 13.0 C

Température de Non Chauffage 18.0 C

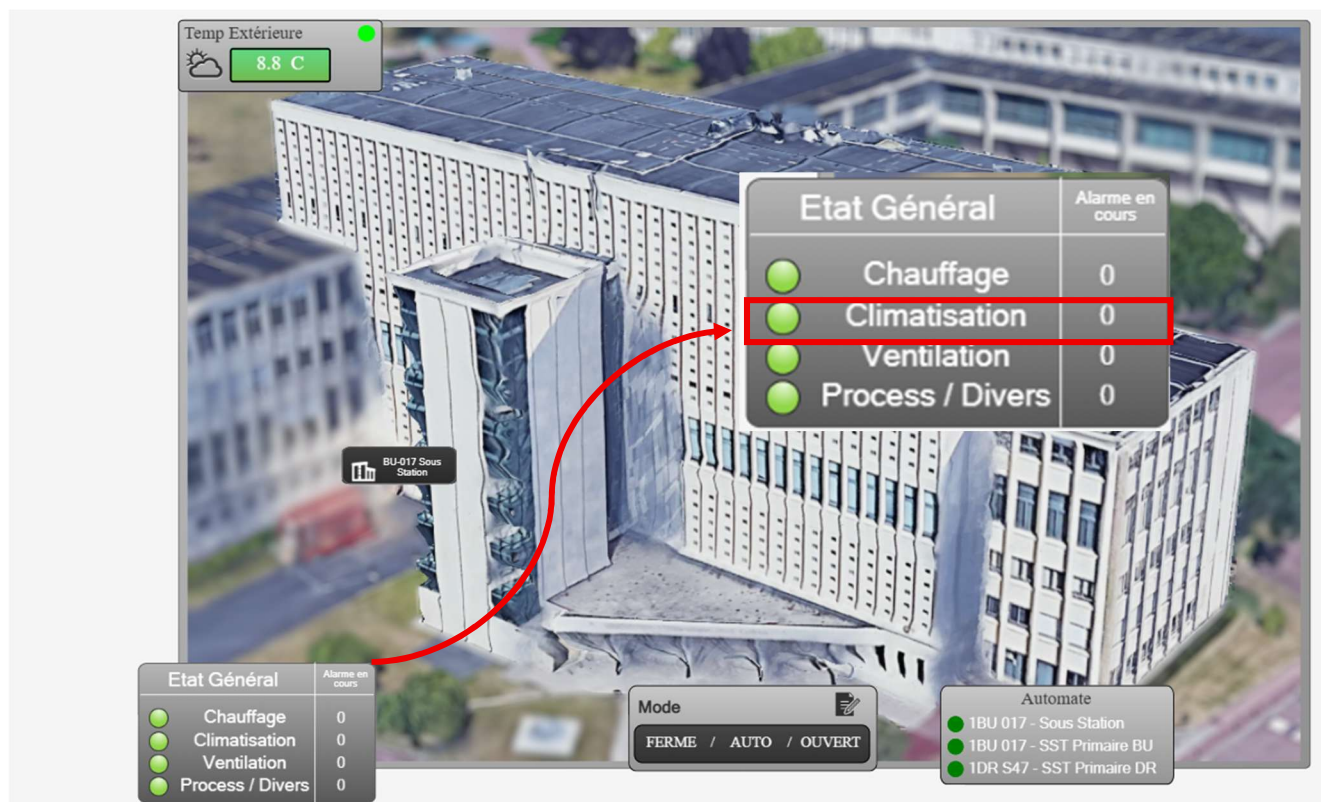
Pompe Double

Pompe 1	Pompe 2
● D faut disjonction pompe 1	● D faut disjonction pompe 2
● D faut de discordance pompe 1	● D faut de discordance pompe 2
Cpt Horaire 6657 H	Cpt Horaire 6671 H

K. Imagerie climatisation – Groupes froids




L. Imagerie climatisation – Systèmes de type splits / détente directe




Temp Extérieure 
 10.3 °C



Courbes 

- Automate
- 5PS 3021 - CTA 5 Amphibien
 - 5PS 2131 - CTA 1-2-6-7-8-12-13
 - 5PS 3007 - CTA 10-14

AC	SPLIT RDC  22.2 °C	SPLIT R+1  22.2 °C	SPLIT R+2  20.9 °C	Défauts Général  d faut unit exteneure	
F	SPLIT RDC  20.2 °C	SPLIT R+1  22.0 °C	SPLIT R+2  22.6 °C	SPLIT R+3  21.5 °C	SPLIT R+4  21.5 °C
I	SPLIT R+4  22.4 °C	Défauts Général  d faut unit exteneure			
K	SPLIT RDC  22.3 °C	SPLIT R+1  23.6 °C	SPLIT R+2  19.7 °C	Défauts Général  d faut unit exteneure	