



Contact : Gérard BADARD  
✉ g.badard@metaproductique.com

**SANTE**

**HOPITAL D'ESTAING**

Clermont-Ferrand – (63)



## + Descriptif

L'hôpital s'organise autour :

- d'un 1 pôle Mère / Enfant
  - d'un pôle Hébergement
  - d'un pôle Technique comportant 14 salles d'opérations et des labos
- Pour une capacité de 565 lits et une surface (SHOF) de 125 000 m2 sur 4 niveaux



## + A RETENIR !

- ⊗ GTB 10 000 variables
- ⊗ CVC – Distribution Electrique – GTE
- ⊗ Coordination GTB lots techniques
- ⊗ Redondance Acquisition

## + Technique

- Supervision Panorama E<sup>2</sup>
- Redondance postes d'acquisition
- Poste serveur TSE
- 14 automates WAGO – 4000 points physiques
- Alarmes sur ALERT



- CVC – Intégration SAUTER
- Alarmes techniques
- Programmations horaires
- Comptage et courbes
- Surveillance réseau électrique
- Plomberie

## + Partenaires





Contact : Gérard BADARD  
✉ g.badard@metaproductique.com

**SANTE**

**HOPITAL D'ESTAING**

**Clermont-Ferrand – (63)**



## Descriptif

La GTE mise en place par Meta Productique distribue la Haute Tension sur les 5 postes de transformation et contrôle chacun d'entre eux.

Elle gère le délestage, le relestage et les changements de configuration de :

- Poste de livraison 1
- Poste de livraison 2
- Poste de répartition des sources
- Poste de répartition A
- Poste de répartition B
- Centrale de secours
- Les TGTB
- Les Onduleurs

Elle remonte, sur un poste de supervision, les informations et le pilotage des disjoncteurs, des interrupteurs, des relais de présence de tension, des Sepam , des centrales de mesure.

## + A RETENIR !

- ⌚ GTE 15 000 Variables
- ⌚ Scenarii délestage
- ⌚ Redondance automates et supervision
- ⌚ Logiciel de configuration des espaces



## Technique

- Supervision Panorama E<sup>2</sup>
- Redondance postes d'acquisition
- Poste serveur TSE
- 12 Automates PREMIUM SCHEIDER REDONDANTS
- 140 SOCOMEC DIRIS A40
- ONDULEURS
- Groupes Electrogènes
- SEPAM
- Synchro Horloge NTP



## Partenaires

