



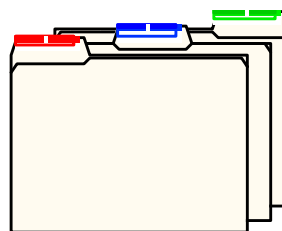
DOSSIER MACHINE

1	LISTE DES PORTS UTILISES SUR LE SWITCH POE MANAGEABLE (MOD2)	1
2	LISTE DES EMBASES UTILISEES SUR LE PANNEAU DE BRASSAGE	1
3	RESEAU ET SERVICES : COMPOSANTS INTEGRES DANS LA BAIE DE BRASSAGE	2
4	RESEAU ET SERVICES : COMPOSANTS HORS BAIE DE BRASSAGE	5



DOSSIER TECHNIQUE

Récapitulatif des paramètres



1 LISTE DES PORTS UTILISES SUR LE SWITCH PoE MANAGEABLE (MOD2)

Port 1 :	DJ10
Port 2 ^p :	Téléphone SIP PoE
Port 3 ^p :	Caméra IP PoE
Port 4 ^m :	Centrale d'alarme
Port 5 ^m :	Contrôle d'accès
Port 12 :	Port miroir
Port 19 :	PBX (option
Port 20 :	Microbox Profinet
Port 21 ^m :	Microbox Windows
Port 22 ^m :	Routeur
Port 23 :	Prise du téléphone SIP du coffret
Port 24 ^m :	Prise réseau du coffret

(m) : Port reflété dans le port miroir

(p) : Port avec alimentation sur le réseau (PoE)

2 LISTE DES EMBASES UTILISEES SUR LE PANNEAU DE BRASSAGE

1 :	Partie opérative DJ10
2 :	Téléphone SIP PoE (option DJ14)
3 :	Caméra IP PoE (option DJ14)
4 :	Centrale de détection intrusion et incendie (option DJ18)
5 :	Contrôle d'accès RFID (option DJ19)

3 RESEAU ET SERVICES : COMPOSANTS INTEGRES DANS LA BAIE DE BRASSAGE

PC embarqué (Microbox – WinAC / MOD1) localisé dans la baie de brassage :



Adresse IP = 192.168.1.2

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Automate

Interfaces :

- Step7 pour la programmation
- Profinet pour la communication
- Bureau Windows XP
 - **Identifiant** = administrator
 - **Mot de passe** = admin

PC embarqué (Microbox – Windows XP Embedded / MOD1) localisé dans la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.1.3

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service :

- Passerelle de l'automate
- Messagerie électronique
- Serveur Web, Base de données
- Gestion de l'onduleur
- Envoi d'e-mail d'alerte

Interfaces :

- Web et e-mail pour la supervision,
- ZigBee (PanId=446A, fonction=Coordinator)
- Bureau distant pour l'administration et supervision de l'ordinateur.
- Web (port 4679) pour l'administration et supervision de l'onduleur.
 - **Identifiant** = admin
 - **Mot de passe** = admin

Routeur (MOD3) localisé dans la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.1.1

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : NAT, DHCP, Pare-feu

Interface : - Web pour l'administration

Login : admin

Mot de passe : admin

SSID : DJ21-WLAN

WPA2-PSK : DJ21-wpa2

Plage d'adresses IP définies par le serveur DHCP du routeur MOD3 localisé dans la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.1.61 à 192.168.1.69

Cette plage d'adresse permet la connexion d'éléments extérieurs (tel que le PC de l'opérateur de maintenance) sans aucune configuration.

Serveur de téléphonie sur VoIP/SIP (PBX / MOD4) localisé dans la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.1.21

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Serveur de téléphonie sur VoIP/SIP

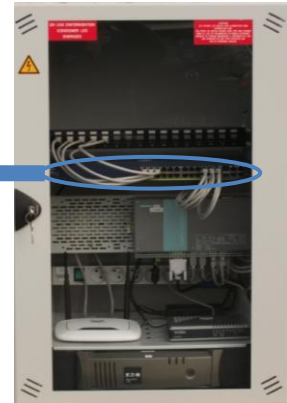
Interface : - Web pour l'administration

- SIP pour téléphoner

Login : root

Mot de passe : (pas de mot de passe)

Switch PoE manageable (MOD2) localisé dans la baie de brassage :



Adresse IP = 192.168.1.254

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

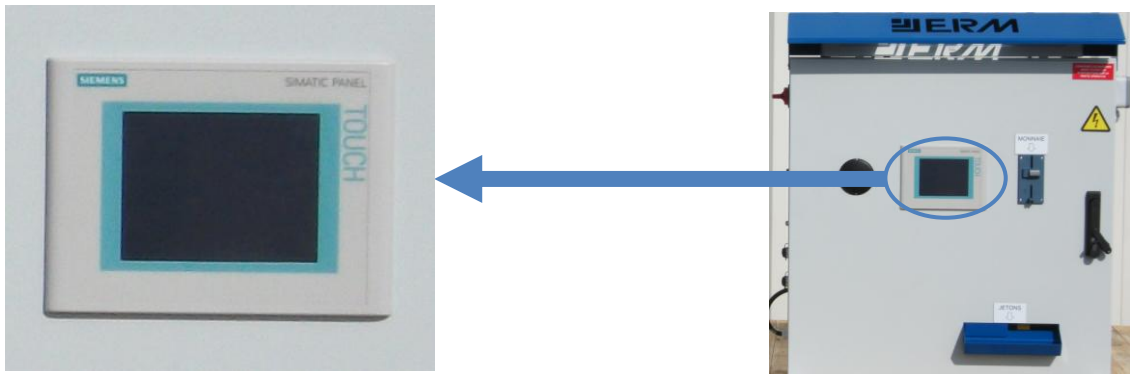
Service : Commutateur réseau

Interface : - Web pour l'administration/supervision
- SNMP pour la supervision

Mot de passe : password

4 RESEAU ET SERVICES : COMPOSANTS HORS BAIE DE BRASSAGE

Pupitre opérateur tactile graphique couleur (U10) localisé dans le distributeur de jetons DJ10 :



Adresse IP = 192.168.1.11

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Interface Homme-Machine

Interface : - Profinet pour le pilotage
- Ethernet pour la programmation
- Sm@rtClient pour une prise en main distante (à travers le navigateur web port 5800)

Mot de passe Sm@rtClient : 100

Mot de passe gérant : 1111

Mot de passe technicien : 2222

Téléphone SIP localisé à l'extérieur de la baie de brassage :



Adresse IP = 192.168.1.22

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Téléphone

Interface : - Web pour l'administration
- SIP pour téléphoner

Mot de passe Web : admin

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Compte SIP :

Numéro = 122

Compte = 122

Nom = OPERATEUR 2

Mot de passe = 922

Téléphone SIP PoE à l'extérieur de la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.1.23

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Téléphone

Interface : - Web pour l'administration
- SIP pour téléphoner

Mot de passe : 784518

Compte SIP :

Numéro = 123

Compte = 123

Nom = OPERATEUR 1

Mot de passe = 923

Caméra IP PoE distante de la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.0.43

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Sécurité/surveillance

Interface : - Web pour l'administration et supervision
- FTP, e-mail, RTPS/RTP/RTCP pour la surveillance vidéo

Identifiant live : admin

Mot de passe live : 1234

Contrôle d'accès RFID distant de la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.1.41

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Sécurité/Contrôle d'accès par carte RFID

Interface :

- Web pour la configuration réseau
- DJ19-cmd.exe pour la configuration des cartes RFID
- ODALID Ethernet Discoverer.exe pour la configuration réseau

Centrale de détection intrusion et incendie distante de la baie de brassage :

Adresse IP = 192.168.0.42

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Sécurité/Détection intrusion/incendie

Interface :

- Web pour la configuration du module Ethernet
- Logiciel HyperSecureLink, sur le port 1681, pour la supervision et configuration de la centrale
- ZigBee (PanId=446A, fonction=EndDevice)

Login / Mot de passe du module Ethernet : admin / admin

Login / Mot de passe pour le logiciel HyperSecureLink : admin/admin

Identifiant / Mot de passe pour le logiciel HyperSecureLink : admin/admin

Code Maitre : 0000

Code Installateur : 1234

Entrées / Sorties décentralisées (ET200S / MOD3 à MOD24) localisées dans le distributeur de jetons DJ10 :



Adresse IP = 192.168.1.101

Masque de sous-réseau = 255.255.255.0

Service : Pilotage des composants du DJ10

Interface : - Step7 pour la configuration
- Profinet pour le pilotage