



Bonjour et bienvenue sur ma banque de documentation.

Vous retrouverez ici toute mes procédures ou tips concernant le BTS SIO SISR avec l'épreuve E4 et E5.

Si vous souhaitez explorer le site en sa globalité, vous pouvez retourner sur la page d'accueil [ici](#).

Mon CV : [CV](#).

Epreuve E5 - BTS SIO (PPE)

Les documents officiels

- La couverture
couverture.pdf
- La note de cadrage
note_cadrage.pdf
- La procédure d'utilisation de l'infrastructure
procedure_megaproduction.pdf
- L'environnement technologique
environnement_technologique.pdf


Les descriptions de réalisations professionnelles


- Situation 1 (Système de supervision) :
situation1.pdf
- Situation 2 (Système de sauvegarde) :
situation2.pdf

Les documents de procédures



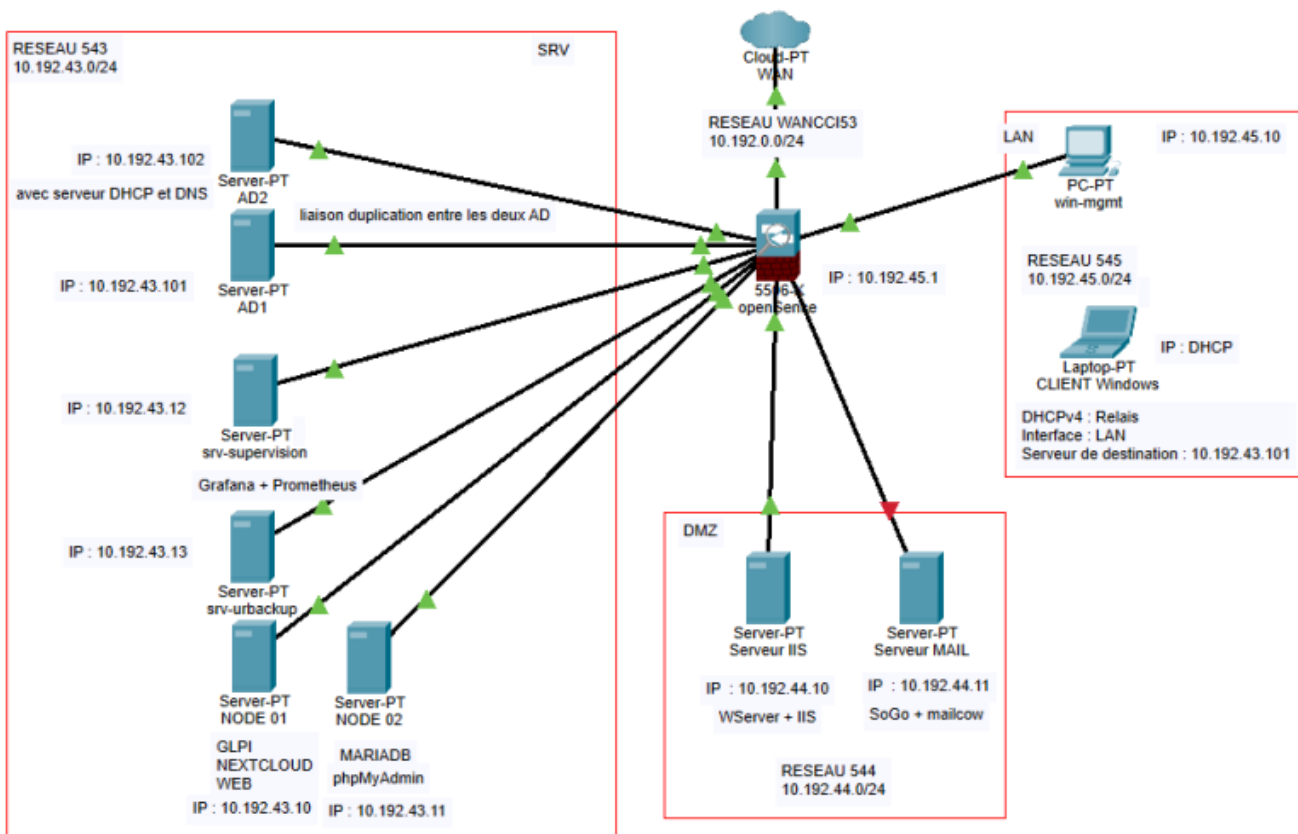
Situation 1 :
[Documentation d'installation et d'exploitation d'un système de supervision](#)

 **Version PDF :** [situation1_procedure.pdf](#)

 **Situation 2 :**
[Documentation d'installation et d'exploitation de UrBackup](#)
Version PDF : [situation2_procedure.pdf](#)

L'infrastructure

L'infrastructure est réalisée sur Packet Tracer et représente les machines et réseaux pour la société MEGAPROD.



Récapitulatif des services

| Nom de machine | OS Type | SERVICES | IP | GATEWAY | VLAN ATTACHE | ZONE | COMPTE LOCAL | PASSWORD |
|-------------------|----------------|-----------------------------|---------------|-------------|--------------------|---------|----------------|----------|
| firewall-opnsense | FreeBSD | opnSense | 10.192.45.1 | 10.192.45.1 | 543, 544, 545, WAN | LAN | root | Not24get |
| srv-ad1 | Winserver 2k22 | Active Directory GUI | 10.192.43.101 | 10.192.43.1 | | 543 SRV | administrateur | Not24get |
| srv-ad2 | Winserver 2k23 | Active Directory CLI | 10.192.43.102 | 10.192.43.1 | | 543 SRV | administrateur | Not24get |
| srv-supervision | Debian 11 | Grafana Prometheus, Icinga2 | 10.192.43.12 | 10.192.43.1 | | 543 SRV | adminlocal | Not24get |
| srv-urbackup | Debian 11 | Backup | 10.192.43.13 | 10.192.43.1 | | 543 SRV | adminlocal | Not24get |
| srv-node01 | Debian 11 | GLPI, Nextcloud | 10.192.43.10 | 10.192.43.1 | | 543 SRV | adminlocal | Not24get |
| srv-node02 | Debian 11 | MariaDB | 10.192.43.11 | 10.192.43.1 | | 543 SRV | adminlocal | Not24get |
| dmz-IIS-server | Winserver 2k2 | WEB IIS | 10.192.44.10 | 10.192.44.1 | | 544 DMZ | administrateur | Not24get |
| lan-win10-mgmt | Windows 10 | mRemoteNG (mgmt) | 10.192.45.10 | 10.192.45.1 | | 545 LAN | adminlocal | Not24get |
| lan-win11-client | Windows 11 | Test DHCP, test LDAP | DHCP | 10.192.45.1 | | 545 LAN | adminlocal | Not24get |
| srv-mail | Debian 11 | Docker, mailcow, soGo | 10.192.44.11 | 10.192.43.1 | | 543 DMZ | adminlocal | Not24get |

| SERVICES | IP | FQDN | PORT | COMPTE | PASSWORD |
|------------|-------------------------|------------------------------|-------|--------|-------------|
| GLPI | 10.192.43.10 | glpi.dom.megaprod.lan | 80 | glpi | glpi |
| GRAFANA | 10.192.43.12 | | 3000 | root | Not24get |
| PROMETHEUS | 10.192.43.12 | | 9090 | | NONE |
| URBACKUP | 10.192.43.13 | backup.dom.megaprod.lan | 55414 | root | Not24get |
| NEXTCLOUD | 10.192.43.10 | nextcloud.dom.megaprod.lan | 80 | admin | Not24get |
| PHPMYADMIN | 10.192.43.11/phpmyadmin | | 80 | | BDD |
| SoGo | 10.192.44.11/SOG | mail.dom.megaprod.lan/SOG | 80 | | COMPTE MAIL |
| MAILCOW | 10.192.44.11 | mail.dom.megaprod.lan | 80 | admin | Not24get |
| MARIADB | 10.192.43.11 | | 3306 | | BDD |
| INTRANET | 10.192.44.10 | intranet.dom.megaprod.lan | 80 | | NONE |
| FIREWALL | 10.192.45.10 | fw.dom.megaprod.lan | 80 | root | Not24get |
| ICINGAWEB | 10.192.43.12 | supervision.dom.megaprod.lan | 80 | root | Not24get |

| DATABASE | DATABASE USER | SERVICE | PASSWORD |
|-------------|---------------|------------------|----------|
| nextcloudDB | nextcloudUser | NEXTCLOUD | Not24get |
| glpiDB | glpiUser | GLPI | Not24get |
| icingaDB | icingadb | Icinga DB log | Not24get |
| icingaweb2 | icingaweb | Icinga DB web DB | Not24get |

Copyright

2016-2023 © Valentin DEROUET contact@valentinderouet.fr

Toute la documentation est **libre** d'être utilisée et reprise, toute citation est **obligatoire**.



Pour en savoir plus : <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

From:
<https://wiki.stoneset.fr/> - **StoneSet - Documentations**

Permanent link:
https://wiki.stoneset.fr/doku.php?id=start_prof_e5&rev=1680080813

Last update: **2023/03/29 09:06**

