|  |
| --- |
| Rapport individuel B61 |
| Projet réseau 420-B61 et 420-B64 |
|  |
| Erwan Palanque |
|  |
| Hiver 2013 |

# Serveur personnel

## Paramètres généraux

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du serveur | 407PF4 |

## Configuration IP

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | PCI | ONBOARD |
| Type de carte (PRIVÉ ou PUBLIC) | Privée | Public |
| État de la carte (Activée ou Désactivée) | Activée | désactivé |
| Nom de la carte réseau (avant Hyper V) | PCI | OnBoard |
| Adresse IP (onglet général) | 172.24.48.173 | --- |
| Adresses supplémentaires | 172.24.48.174 à 172.24.48.176 | --- |
| Masque (en nombre de bits) | 20 | --- |
| Adresse de passerelle | 172.24.48.1 | --- |
| Adresse de DNS | 172.24.48.2 | --- |

## Résumé des rôles à installer

|  |  |
| --- | --- |
| Rôles | Services de rôles |
| DNS | --- |
| IIS | Web, FTP |
| Hyper-V | --- |
| Bureau à distance | --- |

## Bureau à distance

|  |  |
| --- | --- |
| Mode activation | Automatique |
| Utilisateurs ayant l’accès | Administrateurs du domaine |

## Consoles MMC

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de la console | Gestion |
| Emplacement de la console | Bureau |
| Contenu de la console | Dns, iis, hyper-v, bureau à distance |

# Hyper-V

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du serveur dans la console | 407PF4 |
| Nom du commutateur virtuel | SEGA\_CONFIG |
| Type du commutateur virtuel | Privé |
| Nom du dossier «Ordi virtuel» | C:\\_VirOrdi |
| Nom du dossier «Disque virtuel» | C:\\_VirDisque |
| Nom de la carte réseau | SEGA |
| Mémoire (départ, max) | 1024 |
| Num Lock | Activé |

# Poste client corporatif

## Paramètres généraux

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du client | Win8 |
| Produits à installer | Chrome / Filezilla |

## Configuration IP

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de la carte réseau | SEGA |
| Adresse IP (onglet général) | 172.24.48.174 |
| Masque (en nombre de bits) | 20 |
| Adresse de passerelle | 172.24.48.1 |
| Adresse de DNS | 172.24.48.2 |

## Joindre le domaine

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du domaine | THETHRONE.PRO |
| Nom de l’utilisateur du domaine | Erwan |
| Mot de passe de l’utilisateur | AAAaaa111 |
| DN de l’unité d’organisation | Cn=Erwan,cn=Users,OU=THETHRONE,ou=PRO |

# DNS privé

## Zone directe principale

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom de la zone | TheThrone.PRO | | |
| Enregistrements **A** | Usage | Nom | Adresse |
| Valeurs «Usage»  NOM, WEB, FTP | WEB | ARTISTIQUE | 172.24.48.175:80 |
| WEB | SECART | 174.24.48.175:443 |
| FTP | FART | 174.24.48.173:21 |
|  |  |  |

# DNS public

## Zone directe principale

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom de la zone | TheThrone.PRE | | |
| Enregistrements **A** | Usage | Nom | Adresse |
| Valeurs «Usage»  NOM, WEB, FTP | WEB | ARTISTIQUE | 10.57.61.4 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Configuration du rôle «routeur»

## Paramétrage du pare-feu (NAT)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Services et ports  Une ligne par service | Service | IP public:Port | IP privé:Port |
| ARTISTIQUE | 10.57.61.8:80 | 174.24.48.175:80 |
|  |  |  |
|  |  |  |

# VPN

|  |  |
| --- | --- |
| Nom GPO GESTIONNAIRE | DPT\_ARTISTIQUE\_GESTIONNAIRE |
| Nom du groupe gestionnaire | Artistique\_Gestion |

# Votre utilisateur administrateur

|  |  |
| --- | --- |
| Adresse réservé VPN | 174.24.48.176 |

# Serveur Web et FTP

|  |  |
| --- | --- |
| Nom exact du rôle à installer  *Inscrire les services de rôles, au besoin* | Services de rôles |
| Web-server | Web-common-http  Web-health  Web-performance  Web-security  Web-app-dev |
| Web-ftp-server |  |

# Site Web départemental

## Paramètres du site

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du site dans la console | ARTISTIQUE |
| Répertoire du site | C:\\_SEGA\_ART\WEB |
| Type du site | Adresse |
| FQDN privé | artistique.thethrone.pro |
| FQDN public | artistique.thethrone.pre |
| Liaisons  (Adresse IP: Port: En-tête) | 174.24.48.175:80 |

## Propriétés du site

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de la page d’accueil | Index.html |
| Authentification | ANONYME |
| Contenu de la page d’accueil | Nom de département + Nom |

# Site Web sécurisé départemental

## Paramètres du site

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du site dans la console | SECART |
| Répertoire du site | C:\\_SEGA\_ART\WEBSEC |
| Type du site | Adresse |
| FQDN privé | Secart.thethrone.pro |
| Liaisons  (Adresse ip : Port : En-tête) | 174.24.48.175:443 |

## Propriétés du site

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de la page d’accueil | Index.html |
| Authentification | Anonyme |
| Contenu de la page d’accueil | Mention de site sécurisé, nom département, adresse, nom |
| Paramètres SSL |  |

## Certificat pour le site

|  |  |
| --- | --- |
| *Nom* | GOV\_SECART |
| type | Entreprise |
| validité | 1 mois |
|  |  |
|  |  |

# Site FTP départemental

## Paramètres du site

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du site dans la console | FART |
| Répertoire du site | C:\\_SEGA\_ART\FTP |
| Type du site | ADRESSE |
| FQDN privé | FART.THETHRONE.PRO |
| Liaisons (IP: Port: En-tête) | 174.24.48.173:21 |

## Propriétés du site

|  |  |
| --- | --- |
| Mode d’isolation | Isolé dans l’AD |
| Authentification | De base |
| Autorisations | Admins : lecture / ecriture  Utilisateurs : lecture / ecriture sur leur propre dossier |