

# SISR3 : Exploitation des services

## Éléments de corrections des activités

- [Présentation du module SISR3](#)
- [Plan d'adressage du contexte GSB](#)

## Activités avec les pare-Stormshield

- [Activité 0 : Mise en place du Lab Stormshield](#)
- [Cours 1 - Prise en main du pare-feu Stormshield](#)
  - [Cours 1 bis - visualisation des logs](#)
  - [Activité 1 : Prise en main du pare-feu](#)
    - [Cours 2 - Les objets réseaux](#)
    - [Activité 2 les objets réseaux](#)
    - [Cours 3 - configuration réseau](#)
  - [Cours 3 bis - routage système et statique](#)
    - [Activité 3 : configuration réseau](#)
  - [Cours 4 : translation d'adresses \(NAT\)](#)
    - [Activité 4 : translation d'adresses](#)

## Infrastructures réseaux avec Kathara

- [Cours : gestion des réseaux avec VirtualBox](#)
- [Cours : Présentation de Docker](#)
- [Activité : Installation de Docker sur un OS Debian/Ubuntu](#)
- [Activité : utiliser Docker](#)
- [Cours : présentation de Kathara](#)
- [Activité : installation et découverte de Kathara](#)
- [Activité : créer des infrastructures réseaux avec Kathara](#)

## Mise en oeuvre du réseau du contexte GSB

- [Activité : présentation du réseau de GSB](#)
- [Création d'un conteneur LXC](#)
- [Gérer un trunk avec Linux Debian](#)
- [Activité : gérer le routage du contexte GSB](#)

## La haute disponibilité

### VLAN DES SALLES DU BTS SIO DU LYCEE VALADON

- [Configurer le service DHCP avec Linux Debian](#)
- [Préparer la mise en oeuvre de l'Agent relais DHCP avec Linux Debian](#)
- [Configurer le service Agent relais DHCP avec Linux Debian](#)
- [Cours : La haute disponibilité des servicespdf](#)
- [Activité : mettre en oeuvre une haute disponibilité de service DHCP \(contexte GSB\)](#)
- [Activité : synchronisation distante de fichiers](#)
- [Activité : Configurer le service DNS\(contexte GSB\)](#)
- [Activité : Installer et configurer le service Web\(contexte GSB\)](#)

## Utilisation d'un proxy de mise en cache des paquets Debian

- [Configurer l'utilisation d'un proxy de mise en cache des paquets Debian](#)

## Programmation réseau avec Python

- [Python : la bibliothèque Scapy pour manipuler les paquets réseau](#)
- [Supports de cours de développement du BTS SIO](#)

## Exploiter un service

- [SNMP : cours et TD](#)
- [Activité : Activer la supervision SNMP sur un hôte Debian](#)
- [Activité : Supervision des services avec Shinken](#)
- [Activité : Centraliser les fichiers de trace sur un serveur Syslog](#)
  
- [Téléphonie IP avec Asterisk](#)
  
- [Service Web sécurisé](#)
- [Haute disponibilité d'un service Web dynamique](#)
- [Répartition de charge sur une plate-forme Web](#)
- [Activité sécurité :](#)

## A venir

- [Activité : Supervision des services avec Zabbix](#)
- [Activité : Supervision des services avec Centreon](#)
- [Activité : Installation et sécurisation d'ownCloud](#)
- [Solution Vulture : reverse-proxy, Web SSO et pare-feu applicatif](#)

## Serveur Windows 2008R2

- [Installation de Windows Server 2008R2](#)
- [Installation d'Active Directory avec Windows Server 2008R2](#)

## Serveur Windows 2019

- [Installation de Windows Server 2019](#)
- [Installation d'Active Directory avec Windows Server 2019](#)
- [Les stratégies de groupes](#)
- [La gestion des utilisateurs et des ordinateurs](#)

## Serveur Debian

- [Installation d'un serveur Debian](#)

From:

[/ - Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:

</doku.php/sisr3/accueil?rev=1586157925>

Last update: **2020/04/06 09:25**

