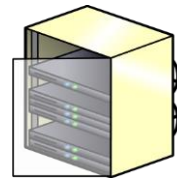


Procédure d'extinction/démarrage des équipements informatiques et réseaux (multi-serveurs)

Historique des versions			
N° de version	Eléments modifiés	Date	Rédacteur
1.0		01/12/2014	Benjamin TALON
1.1		19/12/2016	Benjamin TALON



I. Introduction

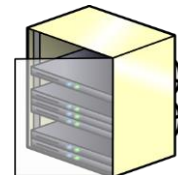
Durant la période des vacances d'été ou lors d'une alerte cyclonique, la division des services informatiques (DSI) vous invite à suivre une procédure d'extinction et de remise en route des équipements informatiques et réseaux.

Cette procédure concerne plusieurs phases successives, merci d'en respecter la chronologie.

II. Prérequis

Avant l'extinction, veuillez auparavant sauvegarder toutes les bases de données des applications nationales qui sont monopostes ou en réseau (GFC, PRESTO, SAGESSE) et des applications dont vous avez la responsabilité (PRONOTE, EDT, TURBO-SELF...).

Veuillez mettre ces sauvegardes ainsi que les disques de sauvegardes des serveurs Horus, Scribe ou le serveur NAS dans un lieu sûr et différent de la salle serveur.



III. Extinction

A. Equipements informatiques de la salle serveur

Il faudra respecter l'ordre d'extinction suivant :

- 1- Serveurs annexes (ex : Pronote)
- 2- Serveur Scribe (Linux)
- 3- Serveur Horus (Linux)
- 4- Serveur WSUS (Windows)
- 5- Serveur Amon (Linux)

L'extinction de ces serveurs se fera en appuyant brièvement sur le bouton « Marche / Arrêt » situé en façade du serveur. Sinon, procédez à l'extinction « forcée » de la machine (appuyez longuement sur le bouton jusqu'à l'arrêt de la machine).

Pour le serveur WSUS, une fenêtre d'avertissement vous demandera la raison de l'extinction. Veuillez saisir la raison et valider.

Après extinction, veuillez débrancher les câbles d'alimentation de la prise murale électrique.

B. Equipements réseaux de la salle serveur

Dans la baie de brassage : le routeur CISCO, les commutateurs (switchs) administratifs, pédagogiques et DMZ.

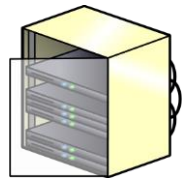
Il faudra les éteindre pour les protéger des surtensions et/ou des microcoupures électriques. Dans la plupart des cas, il suffira de mettre en position OFF l'interrupteur de la multiprise électrique sur laquelle sont reliés ces équipements. Sinon il faudra remonter les parcours des câbles d'alimentation pour les débrancher de la prise murale électrique.

C. Autres équipements réseaux et informatiques

Dans les salles de classe, nous vous recommandons également de débrancher chaque ordinateur ainsi que les commutateurs (switchs) qui se trouvent dans les armoires de répartition.

L'extinction des ordinateurs se fera en appuyant brièvement sur le bouton « Marche / Arrêt » situé en façade de la machine. Sinon, procédez à l'extinction « forcée » de la machine (appuyez longuement sur le bouton jusqu'à l'arrêt de la machine).

Pour l'extinction des équipements réseaux, il suffira de mettre en position OFF l'interrupteur de la multiprise électrique sur laquelle sont reliés ces équipements. Sinon il faudra remonter les parcours des câbles d'alimentation pour les débrancher de la prise murale électrique.



IV. Démarrage

Il est indispensable d'allumer la climatisation dans la salle serveur 24 à 48 heures avant le redémarrage des équipements réseaux et informatiques.



Il est indispensable d'allumer la climatisation dans la salle serveur 24 à 48 heures avant le redémarrage des équipements réseaux et informatiques.

A. Equipements réseaux de la salle serveur

Dans la baie de brassage : le routeur CISCO, les commutateurs (switchs) administratifs, pédagogiques et DMZ.

A l'inverse de l'extinction (cf. III.B Extinction des équipements réseaux de la salle serveur), il faudra rebrancher les prises électriques des équipements et contrôler leur activité (voyants allumés).

B. Equipements informatiques de la salle serveur

Il faudra respecter l'ordre de redémarrage suivant :

- 1- Serveur Amon (Linux)
- 2- Serveur Scribe (Linux)
- 3- Serveur Horus (Linux)
- 4- Serveur WSUS (Windows)
- 5- Serveurs annexes (ex : Pronote)

Il suffit d'appuyer sur le bouton « Marche / Arrêt » en façade du serveur.

Pour les serveurs Windows, veuillez attendre 5 minutes après le démarrage des serveurs Linux (Amon, Horus, Scribe) pour les allumer.

C. Autres équipements réseaux et informatiques

Si vous avez éteint les équipements réseaux et informatiques dans d'autres salles, veuillez rebrancher chaque ordinateur ainsi que les commutateurs (switchs) qui se trouvent dans les armoires de répartition.