

Interface Graphique :

Tableau monitoring

Nom	Adresse	Statut	Port 1	Statut	Port 2	Statut	Port 3	Statut	Del	Mod	Son
Test	test										Off
hp	127.0.0.1		80		445						Off

Consulter les journaux exportés

Consulter le journal des erreurs de la veille (0)

Consulter le journal des erreurs du jour (0)

Panneau de configuration

Ajouter un Ordinateur		Légende	
Nom :	<input type="text"/>		Modifier
Adresse :	<input type="text" value="-nom"/>		Supprimer
Port 1 :	<input type="text"/>		Succes
Port 2 :	<input type="text"/>		Erreur
Port 3 :	<input type="text"/>		Problème liée au ping
Alerte sonore :	<input checked="" type="radio"/> Activé <input type="radio"/> Désactivé		Pas de port à tester
<input type="button" value="Ajouter"/>			

Utilisation :

Il permet de tester l'état d'un matériel en effectuant des tests « ping ». Ces tests peuvent être répétitifs grâce à la commande « crontab » sous linux. On peut aussi tester l'état d'un port, et selon le résultat, afficher une icône. Une interface de configuration est disponible permettant de gérer différents paramètres. Un système de journalisation des erreurs ainsi qu'un système d'exportation du journal dans une archive est mis en place.

Réalisation :

Il a été réalisé dans le cadre d'un stage à SOGETI (Carry-le-Rouet) en 1^{er} année de BTS IG