

# SERVEUR

Revenir à la catégorie parente : [Système](#)

2 0 1 2 9	<b>Serveur HTTP 1.1 asynchrone embarqué</b>	
Catégorie : <a href="#">Système</a> > Client/Serveur		
Etat : <b>à venir</b>		
<p>Zone Serveur HTTP 1.1 asynchrone embarqué</p> <p><b>A partir de 11.04</b></p> <p>Modification visant à pouvoir redistribuer automatiquement les numéros de ports utilisés par les services secondaires en fonction d'un port de base et de leur NUR.</p> <p>Pourquoi ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- de nombreux services se retrouvent derrière un NAT ou un VPN avec le même numéro de port (3000/3443) sur la même adresse IP ...</li> <li>- problème, nous avons besoin de pouvoir les joindre pour les WebApp et tombons généralement sur le TLR</li> </ul> <p>Solution mise en place :</p> <p>- ajout d'un paramètre "autoport" (Port d'écoute de référence) dans le manager. Ce paramètre est distribué au TLR qui le transmet à tous et modifie le paramètre "AutoPort" dans le repdconf.xml selon les règles suivantes</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- au TLR : AutoPort (repdconf) = autoport (manager)</li> <li>- sur un service secondaire AutoPort (repdconf) = autoport (manager) + son NUR</li> <li>- dans les deux cas, pour raison de compatibilité, le service continu d'écouter sur le port défini à l'installation du service (ListenPort du repdconf, en général 3000) ;</li> </ul> <p>Le changement est réalisé à chaud (il n'y a pas besoin de redémarrer le service de réplication). Tant qu'il n'est pas redémarré, le service écoute sur le nouveau port ainsi que tous les anciens ports ! C'est au redémarrage qu'il cesse d'écouter sur les anciens ports.</p>		
Paramétrable		Type
Paramètres		Droits

Sou à n lice	Optionslicences
Documentation disponible	<a href="#">NF20129_—_Serveur_HTTP_1.1_asynchrone_embarqué</a>

