PAQUELET Etienne Groupe 11

KUT Suha

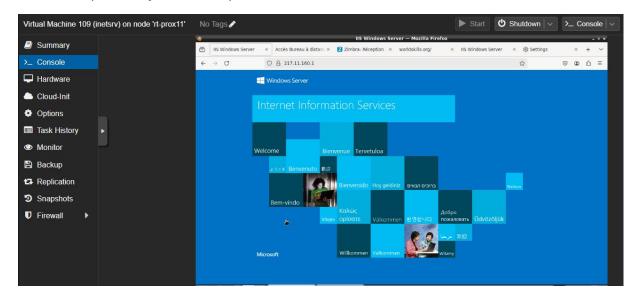
Jalon 16: Accès DMZ

La NAT étant réalisée sur les routeurs EDGEX, nous avons réalisé les configurations suivantes afin d'accéder à la DMZ depuis INTERNET. La photo ci-dessous n'est pas l'interface d'administration de notre pare-feu pfsense. En effet, lors de l'édition de ce jalon, la configuration de la NAT et des règles de filtrage du pare-feu a déjà été mise en place et l'accès à l'interface d'administration de pfsense n'est pas accessible depuis internet, ce qui est normal. Vous pourrez voir les configurations réalisées sur le jalon 37.

Nous avons donc rajouté dans les routes bgp le réseau 217.11.160.0/29. En effet, si nous ne déclarions pas le réseau où l'interface WAN du HQFW se trouve, les utilisateurs se situant sur INTERNET ne pourrait avoir accès au site web. Nous avons donc rajouté les lignes suivantes dans les configurations BGP de EDGE1 et EDGE2(*):

EDGE1(config-router)#network 217.11.160.0 mask 255.255.255.248

Ainsi, nous pouvons y accéder depuis le réseau internet :



Nous avons donc la preuve que la DMZ est accessible depuis l'extérieur

(*) les interfaces HSRP ont été configuré auparavant.