



Extrait du Environnement iSeries

<http://xdocs400.com/spip.php?article156>

MD5 en RPG

- Les articles -



Date de mise en ligne : mercredi 1er septembre 2004

Description :

Crypter les mots de passe avec MD5 sur AS400

Environnement iSeries

- La méthode de hashage MD5 est très répandue et permet le plus souvent de crypter les mots de passe avant de les stocker sur disque.
- Le principe est le suivant l'utilisateur entre son mot de passe, on compare la valeur « hachée » du mot de passe avec la valeur stockée dans la base.
- Cette valeur est toujours stockée sur 128 bits (soit 16 caractères).
- Le source fournit à titre d'exemple reçoit en paramètre une chaîne de 255 caractères et renvoie la valeur hachée sur 16 ou 32 caractères.-