

Date: Lundi 04 octobre 2004 &agrave; 21:49:46  
Sujet: 7 Cryptographie

## Le carre de Polybe

Polybe est un c&eacute;l&eacute;bre historien grec et conseiller militaire Romain. Il invente vers 150 av JC un proc&eacute;d&eacute; de cryptage tenant dans un carr&eacute; de 5 de cot&eacute;.

Donc il n'y a que 25 lettres alors que l'alphabet en compte 26 , et  
oui le &quot;w&quot; a &eacute;t&eacute; enlev&eacute; (c'est la  
deuxi&eacute;m&eacute; lettre la moins utilis&eacute;e en francais  
) . Le cryptage est assez simple il suffit de choisir une lettre par  
exemple &quot;h&quot; et de le remplacer par le numero de la  
rang&eacute; suivi du numero de la colonne donc  $h=23$ . Ensuite  
Polybe avait choisit de ranger les chiffres par groupe de 3 pour  
rendre plus difficile la cryptanalyse et les chances que l'ennemi  
casse le code.

Publication de Tout sur l&#039;informatique - Programmation C#,  
S&eacute;curit&eacute;, Divx, P2P:  
<http://www.zmaster.fr>

URL de cette publication  
<http://www.zmaster.fr/modules.php?name=News&file=article&sid=16>