Cybercriminalité : un milliard de données volées en 2014 !

Cybercriminalité : un milliard de données volées en 2014 !

Selon l'étude Breach Level Index publié par le leader mondial de la sécurité numérique plus de 1 500 failles de données ont été enregistrées en 2014, entraînant le vol d'un milliard d'enregistrements de données. Par rapport à 2013, ces chiffres représentent une augmentation de 49 % du nombre de failles de données et de 78 % des enregistrements de données volées ou perdues.

Selon les données recensées dans l'indice BLI initialement réalisé par SafeNet pour l'année 2014, les cybercriminels sont principalement intéressés par le vol d'identité, 54 % des failles y étant rattachées, soit davantage que toute autre catégorie de failles y compris l'accès aux données financières. De plus, les infractions concernant les vols d'identité représentent également un tiers des failles de données les plus graves selon la notation du BLI (« catastrophique » pour une note comprise entre 9,0 et 10, ou « sévère » pour une note comprise entre 7,0 à 8,9). Les failles sécurisées, c'est-à-dire les failles de sécurité périmétrique où les données sont totalement ou partiellement cryptées, ont progressé de 1 % à 4 %.
« Nous assistons sans l'ombre d'un doute à un tournant dans la tactique abordée par les cybercriminels, le vol d'identité à long terme se substituant de plus en plus à l'immédiateté qui caractérise le vol des numéros de cartes de crédit », affirme Tsion Gonen, Vice-président en charge de la stratégie, Identity & Data Protection, Gemalto. « Le vol d'identité peut entraîner l'ouverture de nouveaux comptes de crédit frauduleux, la création de fausses identités à des fins criminelles, ainsi que d'autres activités d'une grande gravité. Les failles de données sont de plus en plus personnalisées, et il apparaît que pour l'utilisateur lambda, l'exposition aux risques est de plus en plus forte ».
Outre cette évolution vers le vol d'identité, les failles ont également augmenté en gravité en 2014, deux tiers des 50 failles les plus importantes selon leur score BLI ayant eu lieu l'année dernière. De plus, le nombre de failles de données impliquant plus de 100 millions d'enregistrements de données a doublé par rapport à 2013.
« Non seulement le volume des failles de données est en hausse, mais leur gravité est également de plus en plus importante. La question n'est plus de savoir « si » vous allez être victime d'un vol de données, mais « quand ». ajoute Tsion Gonen. La prévention des failles et la surveillance des menaces s'arrêtent là et ne sont pas toujours suffisantes pour repousser les cybercriminels. Les entreprises doivent adopter une vision des menaces numériques « centrée sur les données » en commençant par la mise en œuvre de meilleures techniques de gestion des identités et de contrôle d'accès, telles que l'authentification multi-facteurs, le chiffrement ou la gestion des clés pour sécuriser les données sensibles. Ces outils rendent les données subtilisées par les voleurs parfaitement inutilisables », précice-t-il.
En ce qui concerne les secteurs touchés, les services financiers et la grande distribution ont connu en 2014 les évolutions les plus significatives par rapport à d'autres segments industriels. La grande distribution est en légère augmentation par rapport à l'an dernier, avec 11 % de l'ensemble des failles de données enregistrées en 2014. Cependant, par le nombre d'enregistrements de données touchées, ce secteur est passé de 29 % en 2013 à 55 % en 2014 et ce, en raison de l'augmentation du nombre d'attaques visant les terminaux point de vente (TPV). Pour le secteur des services financiers, si le nombre de failles de données est resté relativement stable d'une année sur l'autre, le nombre moyen de dossiers perdus par faille a été multiplié par dix, passant de 112 000 en 2013 à 1,1 million en 2014.

Après cette lecture, quel est votre avis ?
Cliquez et laissez-nous un commentaire…

Source : http://afriqueinside.com/cybercriminalite-milliard-donnees-volees-en-2014-12022015/