

Conseil communal de Lausanne

Initiative : interpellation urgente
Titre : Log4Shell : vous n'en avez pas entendu parler ? C'est pas normal.
Initiant-e(-s) : Denise GEMESIO et consorts

Depuis fin novembre, le monde informatique fait l'objet d'attaques à travers une vulnérabilité importante du langage de programmation Java. Chaque jour, les données et le matériel informatique de la ville de Lausanne ont un risque élevé d'être compromis. Les analystes indiquent que cette faille ne pourra pas être réglée sur les dix prochaines années. Dans cette optique, la Ville de Lausanne se doit de communiquer avec ses habitants.

Depuis fin novembre, une ambiance d'urgence et de crainte règne au sein de toutes les entreprises et administrations autour du monde. Le langage de programmation Java présente une faille qui met en péril tous les programmes codés avec ce langage : son petit nom, c'est « Log4Shell ».

Une panique généralisée s'est installée à travers le monde entier car il s'agit d'une vulnérabilité compliquée à identifier au sein des programmes et présente des risques de vol de données, vol de logins liés aux administrateurs d'un programme, voire même la destruction du matériel informatique attaqué à travers l'installation de cryptominers. Ces derniers tentent de créer des cryptomonnaies grâce à la puissance totale de calcul des ordinateurs et finissent donc par empêcher aux utilisateurs d'utiliser leur ordinateur, de sauver de nouveaux fichiers ou, pire encore, l'utilisation de la puissance de l'ordinateur devient élevée au point de brûler les cartes mères et autres circuits.

Des experts en sécurité informatique ont avancé le fait que cette vulnérabilité ne serait malheureusement pas corrigée avant une bonne dizaine d'années que ce soit au niveau des entreprises ou des administrations. Les ingénieurs en sécurité informatique s'activent alors depuis début décembre pour corriger les programmes usant de cette vulnérabilité mais chaque jour, le risque d'être attaqué par des personnes malveillantes croît ; et la commune de Lausanne n'est pas en reste.

La question n'est pas de savoir comment on va régler le problème au sein de notre commune – de toute évidence, nos équipes d'informatique sont bien au courant de la situation, tout comme le reste des communes vaudoises qui ont reçu l'information de la part de la Confédération à la mi-décembre, mais de savoir ce que l'on communique.

Nous posons les questions suivantes à la Municipalité :

1. Comment la Municipalité compte communiquer à ce sujet ?
 2. Ce genre de vulnérabilité devenant de plus en plus courant, est-ce que la Municipalité a mis en place une stratégie de communication ?
 3. Les Lausannois pouvant tous être concernés par ce genre de problématique informatique, est-ce que la Municipalité a une stratégie pour sensibiliser la population ?
-

Conseil communal de Lausanne

Lausanne, le 11 janvier 2022
GEMESIO

Mme Denise



Signataire(s) :

M. Yusuf KULMIYE

