

Mini projet

Pour sécuriser des informations sur internet, il est demandé aux utilisateurs de saisir un mot de passe.

L'objectif de ce mini projet est d'écrire un programme sous Python qui vérifie le niveau de sécurité de ce mot de passe et s'il n'y a pas eu d'erreur de saisie.

Les vérifications pourront se faire soit à l'issue de la 2nde saisie, soit au fur et à mesure.

Vous inviterez l'utilisateur à saisir un nouveau mot de passe dans les cas suivants :

- mot de passe non identique
- mot de passe trop court (4 caractères ou moins)
- mot de passe trop long (plus de 10 caractères)
- mot de passe non conforme (2 chiffres ou moins)

Vous rédigerez un rapport dans lequel figurera le code Python et la stratégie adoptée pour répondre à chaque exigence du sujet.