



AR_las-vegas-21.jpg

Le jeu des 100 points

Rappel

On vient de voir les principaux attributs de qualité :

Attribut	La question
Disponibilité	Le système est-il là quand on en a besoin ?
Performance	Répond-il assez vite, et tient-il la charge ?
Sécurité	Résiste-t-il aux usages malveillants ?
Utilisabilité	L'utilisateur arrive-t-il à ses fins facilement ?
Modifiabilité	Combien coûte un changement ?
Interopérabilité	S'intègre-t-il avec d'autres systèmes ?
Capacité à monter en charge	Peut-il grandir sans être refait ?

🔗 Selon vous, que sacrifie-t-on si on maximise la disponibilité de Panier Voisin ?

Aucune architecture n'a toutes les qualités au maximum. Chaque point donné à un attribut est, quelque part, retiré à un autre — et la bonne répartition dépend du contexte.

Consigne

Votre groupe reçoit un contexte (A, B, C ou D), attribué par l'enseignant. En groupe :

- répartissez 100 points entre les 7 attributs ci-dessus, selon ce qui compte le plus pour Panier Voisin **dans votre contexte** ;

- justifiez en une phrase vos deux attributs les mieux dotés ;
- dites en une phrase ce que vous sacrifiez.

Les contextes

A — « Il reste 4 mois de trésorerie. » Pas de nouvelle levée de fonds avant 6 mois. Chaque euro compte, et l'équipe ne recrutera personne.

B — « Le contrat Norval est signé. » Des pénalités sont prévues si la plateforme est indisponible pendant les heures de bureau. 2 000 nouveaux utilisateurs arrivent le mois prochain.

C — « Thomas prépare la deuxième levée de fonds. » Des démonstrations devant des investisseurs ont lieu dans 2 mois. Thomas leur a promis l'ouverture de 3 nouvelles villes dans l'année.

D — « Une plateforme concurrente vient de subir une fuite de données. » Les médias en parlent, des clients s'inquiètent, et la CNIL annonce des contrôles dans le secteur.