Le Matching SmatchRoom



1. Pourquoi le matching?

La colocation ne se limite pas à trouver un toit, mais surtout à trouver les bonnes personnes avec qui le partager. Un logement peut être idéal, mais si les colocataires ne sont pas compatibles, l'expérience devient compliquée. C'est pour cela que SmatchRoom a développé un algorithme de matching affinitaire unique, pensé pour la colocation.

2. Comment ça marche?

Lors de l'inscription, chaque utilisateur répond à une série de questions ciblées autour de plusieurs thématiques :

Vie en colocation : organisation du ménage, gestion des invités, respect des espaces communs.

Habitudes et rythmes de vie : travail, études, horaires, fêtes, repos.

Écologie et consommation : tri des déchets, sobriété énergétique, achats partagés.

Rapports sociaux : mixité homme-femme, ouverture intergénérationnelle, tolérance.

Les réponses permettent de définir un profil de colocataire et de mesurer le taux de

compatibilité avec d'autres.

3. Les critères clés analysés

L'algorithme de SmatchRoom prend en compte plusieurs dimensions :

Comportement: habitudes de vie, implication dans la colocation.

Valeurs : partage, respect, écologie.

Pratiques quotidiennes: sommeil, repas, organisation.

Tolérance : capacité à s'adapter à différents profils.

Chaque critère est pondéré afin de calculer un score de compatibilité de 0 à 100 %.

4. Le fonctionnement concret

- 1. L'utilisateur s'inscrit et complète son profil SmatchRoom.
- 2. L'algorithme compare ses réponses avec celles des autres colocataires.
- 3. Il propose en priorité des profils hautement compatibles (exemple : 85 % de compatibilité).
- 4. L'utilisateur peut ensuite entrer en contact et visiter.

5. L'avantage SmatchRoom

Moins de conflits : en filtrant selon les habitudes et valeurs, on évite les mauvaises surprises.

Gain de temps : on se concentre sur les colocations où l'entente a le plus de chances de réussir.

Durabilité : une colocation qui fonctionne dure plus longtemps, bénéfique pour tous (colocataires comme propriétaires).

6. L'évolution vers l'IA

Aujourd'hui basé sur un système de pondération et de comparaison, l'algorithme de SmatchRoom est déjà en cours d'évolution vers une intelligence artificielle qui apprendra en continu :

Adaptation selon les retours d'expérience des colocataires.

Prédiction affinée des compatibilités.

Personnalisation des propositions en fonction des préférences réelles.

SmatchRoom n'est pas seulement une plateforme pour trouver une chambre. C'est la première application pensée pour créer de vraies colocations compatibles et durables.

