

Qu'est-ce que ERPsim?

ERPsim est une simulation d'entreprise qui s'exécute en temps réel sur un véritable système SAP S/4HANA. Des équipes de 3 à 5 participants, représentant chacune une société à part entière, s'affrontent sur un marché simulé, en quête de victoire et d'excellence opérationnelle. Grâce aux transactions SAP Fiori, à l'analyse des données en temps réel et à l'option d'apprentissage automatique, les joueurs expérimentent des processus d'affaires intégrés et réalistes ainsi que l'impact de leurs décisions sur les résultats de l'entreprise.

Conçu à l'intention des parties prenantes de la direction, des équipes de projet et des utilisateurs finaux, **ERPsim** ne nécessite aucune connaissance préalable de SAP. Un guide d'aide étape par étape est intégré au simulateur. Qu'il s'agisse d'évaluer les dernières solutions SAP, de la planification d'une mise en œuvre, en passant par la mobilisation de vos équipes, **ERPsim** vous aide à vous orienter vers vos objectifs de transformation numérique



La Simulation Logistique

Les participants à la **Simulation Logistique** dirigent une entreprise de vente en gros interentreprises (B2B), qui vend des produits finis en Allemagne. Chaque entreprise achète et vend ses produits pour satisfaire la demande des clients tout en maximisant le profit. Les participants sont également initiés au concept de transfert de stock, puisque les stocks sont transférés de l'entrepôt principal de l'entreprise à ses 3 entrepôts régionaux.

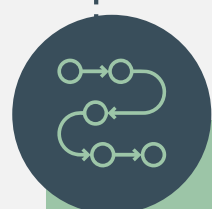
Cette simulation a pour but d'initier les participants aux concepts de base de SAP© d'un point de vue logistique. Les fonctions administratives, telles que les paiements aux fournisseurs, la facturation et la réception des paiements des clients, sont automatisées par le simulateur, permettant aux équipes de se concentrer sur des résultats commerciaux plus stratégiques.

Dans le scénario Logistique, les participants distribuent soit du matériel de premiers soins, soit des produits laitiers. Dans le scénario **Logistique Introduction**, les participants gèrent les processus de vente et de logistique, tandis que l'approvisionnement est automatisé. Dans le scénario **Logistique Enrichi** les participants sont eux-mêmes responsables de tous les processus, y compris du processus d'approvisionnement.

Valeur ajoutée



ERPsim propose une **expérience d'affaires** fidèle à la réalité. Les participants ne se limitent pas qu'à la connaissance des transactions SAP : ils voient de quelle façon les flux d'informations, la collaboration entre les processus d'affaires et l'utilisation de technologie intelligente servent à **créer de la valeur**.



ERPsim est un **environnement d'apprentissage immersif** comparable à un simulateur de vol. En accélérant le temps, en encourageant la compétition et en simulant les interactions avec les partenaires commerciaux, **ERPsim** offre une expérience stimulante qui se distingue des démonstrateurs et des formations système classiques.



ERPsim présente les **dernières technologies SAP**, des interfaces utilisateur à l'intégration du cloud, en passant par l'analyse en temps réel et l'apprentissage automatique. **ERPsim** accélère le processus de découverte technologique et permet aux entreprises de **tester des innovations**.

Exigences techniques

ERPsim est entièrement offert sur le Web, ce qui signifie qu'aucune installation ou configuration de logiciel n'est requise. Il est possible d'effectuer les simulations sur place ou à distance, lorsque tous les participants sont connectés via un logiciel de conférence doté d'une fonction et d'une salle de réunion, tel que Zoom, Microsoft Teams ou WebEx.

Idéalement, une séance est composée de 10 à 25 participants, supervisés par au moins un formateur certifié. Pour les groupes plus nombreux il est possible faire appel à plus de formateurs ou de former de nouveaux assistants.

Pour participer à la simulation, les participants n'ont qu'à accéder à un navigateur Internet sur leur PC, ordinateur portable ou autre appareil électronique, avec les versions les plus récentes de Google Chrome, Microsoft Edge ou Safari.

La simulation se déroule sur SAP S/4HANA et *SAP Business Technology Platform*, utilisées par les sociétés du monde entier. Il est également possible de lancer la simulation avec SAP GUI ou WEB GUI, puis de basculer ensuite vers Fiori, ce qui permet aux participants de comparer les deux interfaces utilisateur.

Logistique Introduction

Temps minimum requis: 2 à 3 heures

Il est recommandé de faire au moins trois tours de dix minutes chacun. Un quatrième cycle permettra d'introduire des concepts plus avancés tels que l'apprentissage automatique et l'intelligence artificielle via le logiciel. Jouer au moins 3 tours permettra aux participants de saisir les différentes transactions, règles d'affaires et processus de cette simulation.

Ordre du jour

- 20 min. Présentation et Instruction
- 10 min. Intro au système (ouverture de session, courte navigation, etc.) + Concepts T1
- 10 min. Tour 1
- 15 min. Bref compte rendu T1
- 10 min. Tour 2
- 15 min. Pause + Bref compte rendu T2
- 10 min. Tour 3
- 20 min. Bref compte rendu T3 + Pause (recommandé)
- 10 min. Tour 4 (recommandé)
- 20 min. Compte rendu final

Clientèle cible

Le scénario **Logistique Introduction** est une version allégée du scénario **Logistique Enrichi**. Des tours plus courts et un rythme rapide exigent des participants une observation astucieuse et une réflexion rapide. Il convient aux équipes de projet, aux utilisateurs finaux et aux nouvelles recrues. Le scénario **Logistique Enrichi** cible les équipes plus avancées ayant une compréhension approfondie des concepts logistiques et qui sont à l'aise avec l'analyse de rapport et de données plus avancées.

Logistique Enrichi

Temps minimum requis : 2 à 3 heures

Il est recommandé de faire au moins 4 tours de 10 minutes chacun et une cinquième ronde supplémentaire pour introduire des concepts plus avancés tels que l'apprentissage automatique et l'intelligence artificielle à travers le système. Les participants auront ainsi le temps nécessaire à la compréhension des différentes transactions, règles d'affaires et processus de cette simulation.

Ordre du jour

- 20 min. Présentation et Instruction
- 10 min. Intro au système (ouverture de session, courte navigation, etc.) + Concepts T1
- 10 min. Tour 1
- 15 min. Bref compte rendu T1
- 10 min. Tour 2
- 15 min. Pause + Bref compte rendu T2
- 10 min. Tour 3
- 20 min. Pause + Bref compte rendu T3
- 10 min. Tour 4
- 20 min. Compte rendu final