Engineer Plateforme

Données d'entreprise prêtes pour les agents IA

Reliez vos données à un processus IA convenu : sources claires, contrôles qualité, autorisations et premier résultat traçable.

Donnez à un processus IA un accès fiable aux documents d'entreprise dont il a besoin. Nous cartographions les sources pertinentes, précisons le sens de chaque champ, relions les données et définissons les règles d'accès avec vous. Le premier livrable est la réponse à une question convenue à partir de documents traçables, avec des contrôles de qualité des données et d'autorisations.

Transformez la prestation en résultat

Mettez « Données d'entreprise prêtes pour les agents IA » au service d'un résultat pour votre entreprise. Nous pouvons relier le travail technique aux utilisateurs, aux opérations et aux décisions qu'il doit soutenir. Des données accessibles aux agents d'IA, une seule fiche par client, des accès limités au nécessaire et chaque réponse reliée à sa source.

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Examinez les réalisations pertinentes

Consultez les réalisations liées sur cette page pour examiner notre démarche. Interrogez-nous sur les compromis et les conditions qui ont conduit à chaque résultat. 1 022 migrations contrôlées contre les écarts — 1,022 migrations vérifiées par une double construction

1 022 migrations contrôlées contre les écarts Contactez-nous →

Rassemblées : un seul endroit accessible à un agent

Nous construisons les pipelines de traitement qui réunissent vos systèmes : des traitements ETL planifiés, qui ne chargent que les changements et signalent ce qu'ils ont ignoré, vers une base de données dont le schéma décrit votre activité avec vos mots — clients, commandes, navires, contrats, dossiers. Les anciens PDF, les documents numérisés et les archives de messagerie sont transformés en texte interrogeable, avec leur source conservée à leurs côtés, pour pouvoir être

retrouvés plutôt que simplement stockés. L'agent accède à l'ensemble par un seul point d'entrée documenté : un serveur MCP ou une API, jamais une copie de la base de données sur l'ordinateur portable de quelqu'un.

Nettoyées : un seul client plutôt que cinq

Le même client peut être enregistré de cinq façons dans cinq systèmes. Lorsqu'un agent lit des versions contradictoires d'un même fait, il lui faut une règle pour déterminer à quelle source se fier. Nous décidons avec vous quel système fait foi pour chaque fait, fusionnons les doublons selon des règles que vous pouvez lire et maintenons cette fusion en fonctionnement ; un nouveau doublon est ainsi détecté au chargement suivant plutôt qu'au prochain audit. Les types et les contraintes de la base refusent une ligne incorrecte au lieu de la stocker, chaque colonne indique son sens et chaque migration est versionnée et vérifiée ; le schéma lu par l'agent est ainsi celui qui est déployé.

Accès contrôlé : chaque agent voit ce que son utilisateur est autorisé à voir

Un agent qui peut tout lire est une fuite de données à la voix sympathique. Les règles doivent être dans les données, pas dans l'instruction : des rôles dans la base de données (RBAC), un accès limité à la lecture en l'absence d'autorisation d'écriture, des règles au niveau des lignes partout où un client ne doit jamais voir les données d'un autre et des données personnelles hors d'accès sauf si la tâche l'exige — ce que demande aussi le RGPD. L'agent agit avec les privilèges de son utilisateur, jamais ceux d'un administrateur, et chaque lecture est journalisée avec la personne pour laquelle elle est effectuée. La sécurisation des agents eux-mêmes fait l'objet d'une page distincte.

La justesse d'un agent dépend **des données qu'il lit** — chaque réponse devrait donc indiquer sa source.

Des sources traçables et des transformations documentées facilitent l'évaluation d'une réponse d'IA.

Chaque réponse reliée à sa source

Une réponse tirée des données d'entreprise vaut ce que vaut sa source ; la source l'accompagne donc. Chaque ligne conserve sa provenance et sa date : le système, le chargement, le fichier et la page. Un agent peut citer le document derrière un chiffre et une personne peut l'ouvrir. Un chargement qui a ignoré des lignes indique combien et pourquoi au lieu d'annoncer un succès, et un chiffre qui s'avère erroné conduit au chargement qui l'a introduit plutôt qu'à une semaine de suppositions. C'est la règle sur laquelle reposent nos propres rapports : aucun nombre n'est affiché si l'exécution ne l'a pas mesuré.

Les réalisations qui l'étayent

Chaque affirmation de cette page correspond à une méthode que nous avons appliquée, avec une réalisation pour l'attester. Nous avons rendu un pipeline de données géographiques 50 fois plus rapide en corrigeant son SQL et son modèle de données, et conçu et exploité six pipelines ETL et ELT sur BigQuery, MS SQL et PostgreSQL. Nous avons modélisé un métier entier dans 348 tables réparties sur 34 schémas et maintenu la fidélité de ce schéma au fil de 1 022 migrations soumises à un contrôle obligatoire de dérive. Nous avons généré 495 pages à partir d'un export SQLite en lecture seule et remplacé 963 blocs de données structurées par un graphe lié unique, ce qu'un agent lit en premier sur ce site.

Le déroulement d'une mission

Nous commençons par une cartographie en lecture seule : quels systèmes contiennent quelles données, qui est responsable de chacun et à quelles questions un agent devrait pouvoir répondre. Nous prenons ensuite la question la plus importante et construisons son parcours de bout en bout — les sources, le nettoyage, les autorisations et le point d'entrée — avec des contrôles qui arrêtent un chargement lorsque les données dérivent. Puis nous passons à la question suivante. Tout réside dans votre infrastructure et votre dépôt, passe par votre validation, et les agents qui le lisent peuvent être construits pour votre métier ou être ceux que vous utilisez déjà. Cette prestation s'achète comme le reste de nos travaux, selon les modalités de la page Nos tarifs.

Si les réponses dont vos équipes ont besoin sont dispersées dans plus d'endroits que quiconque ne saurait en citer, dites-nous où se trouvent vos données.

La réponse dont votre agent a besoin **se trouve déjà dans vos systèmes** — il faut la rendre exploitable.

Nous commençons par une cartographie en lecture seule des systèmes et des informations qu'ils contiennent, et par la question qui compte le plus pour vous.

Demander une cartographie des données Nos tarifs →

Définissez le périmètre avant de commander les travaux

Présentez un jeu de données représentatif, les questions auxquelles il doit répondre et le goulot d'étranglement actuel. Nous pouvons convenir de la manière de mesurer la qualité, le débit et la reprise.

Consulter les tarifs Contactez-nous →

Précisez vos besoins avec nous

Dites-nous ce que vous attendez de « Données d'entreprise prêtes pour les agents IA », y compris l'échéance et l'équipe qui en assurera la maintenance. Nous pouvons discuter d'une façon concrète d'avancer.

Découvrir nos prestations

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Danemark

Emportez cette page avec vous

Fiche de contact

Créé avec soin et amour par D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Droit d'auteur © 2025 – aujourd'hui · Engineer ApS · Tous droits réservés.

Imprimé depuis https://platform.engineer.company/fr/ai-data/