

## Concepteur Appian AI Skill

Instillez l'IA dans vos expériences numériques et processus de bout en bout.

La révolution de l'intelligence artificielle a commencé. Les organisations utilisent l'IA depuis déjà des années, mais aujourd'hui, elle est vraiment sous les feux des projecteurs, et le rythme d'adoption s'accélère comme jamais auparavant.

Les organisations informatiques ont traditionnellement intégré l'IA dans leurs workflows de deux manières : en utilisant de grands fournisseurs de cloud public ou en construisant des modèles d'IA privés en interne.

Les grands fournisseurs de cloud public comme Google, Amazon et Microsoft vous permettent d'intégrer l'IA dans l'infrastructure de votre organisation grâce à des modèles préconstruits, des API et des outils pour la préparation des données et la formation des modèles. Mais ils ne disposent pas des capacités de personnalisation et de contrôle et, surtout, de la confidentialité des données qu'offrent les modèles personnalisés.

C'est pourquoi de nombreuses organisations optent pour des mises en œuvre internes et privées de l'IA. Elles permettent de mieux contrôler le développement et le déploiement de l'IA et donnent au créateur un contrôle total sur la confidentialité des données.

Cependant, la mise en place d'une IA au sein de l'entreprise peut se heurter à des obstacles de taille, notamment :

1. L'identification des cas d'usage de l'IA.
2. La préparation de l'IA nécessite la collecte et le traitement préliminaire des données ; le traitement, le nettoyage et le formatage des données pour le modèle d'IA ; la sélection, le réglage et l'entraînement du bon modèle d'IA ; et la mise en place d'une infrastructure.
3. L'intégration de l'IA dans les workflows des processus numériques.

Pour y parvenir, il faut généralement une équipe de data scientists spécialisés dans les données pour préparer et former le modèle, des ingénieurs en données pour construire et gérer l'infrastructure et préparer les données, et des ingénieurs en logiciel pour s'intégrer dans des workflows plus importants. Les talents pour ces fonctions sont difficiles à trouver et coûteux à conserver.

Le concepteur Appian AI Skill vous offre une méthode plus rapide sans sacrifier la puissance. L'opérationnalisation et l'intégration de l'IA dans vos workflows sont aussi simples que la création d'applications Appian

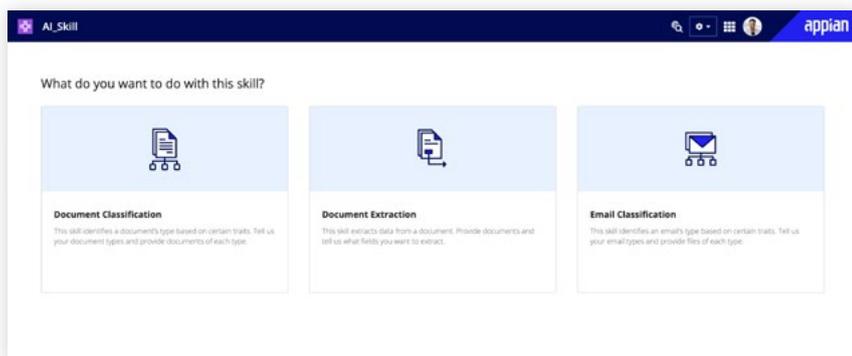
### Utilisez le concepteur AI Skill pour :

- Traiter rapidement le contenu à grande échelle.
- Préserver la confidentialité de vos données et modèles d'IA.
- Former rapidement des modèles d'IA personnalisés (et les mettre à jour facilement).
- Intégrer l'IA dans les workflows.
- Acheminer automatiquement le travail aux personnes concernées.
- Réduire le traitement manuel du contenu.
- Améliorer la précision du traitement du contenu.
- Préserver la confidentialité de vos données.

low-code sans ressources spécialisées. Et peut-être plus important encore, les compétences de l'IA sont formées à partir de vos propres données et restent confidentielles.

### Appian propose trois compétences en matière d'IA :

- **La classification des e-mails** : interprétez et classez les e-mails pour automatiser les communications telles que les questions, les commentaires et les demandes des clients grâce à votre modèle personnalisé.
- **La classification des documents** : identifiez les informations contenues dans les PDF pour classer les types de documents, les acheminer vers les personnes appropriées et les préparer au traitement à l'aide d'un modèle formé sur mesure.
- **L'extraction de documents** : extrayez automatiquement les informations essentielles des documents semi-structurés pour les rendre utilisables dans vos applications, en réduisant les saisies manuelles et les erreurs grâce à un modèle préétabli.



### Des fonctionnalités faciles à utiliser :

- **Développer des compétences en IA avec du low-code** : créez et entraînez des modèles d'IA aussi facilement que n'importe quel autre objet de conception en low-code.
- **Concevoir et former rapidement des modèles privés** : créez rapidement de nouvelles versions de modèles grâce à la gestion des versions de modèles afin d'éviter la dérive des données et de garantir une précision constante. De plus, vos modèles vous appartiennent. Vos données restent confidentielles et nous ne les utilisons jamais pour entraîner nos propres modèles.
- **Travailler dans une plateforme unifiée** : intégrez les compétences en IA à vos autres technologies d'automatisation, telles que l'automatisation des processus robotisés, les règles métier, et bien plus encore, dans une plateforme unique et unifiée.

## LiUNA!



Les compétences Appian IA nous aident à tirer une réelle valeur de l'IA sans avoir besoin d'une équipe de data scientists pour la comprendre. La conception sans code a permis à nos développeurs d'intégrer rapidement et facilement l'IA dans nos applications existantes.

– Matt Richard, DSI, LiUNA