Appian

Transformation du cycle de vie des produits dans le secteur des sciences de la vie

UNE APPROCHE DE PLATE-FORME NUMÉRIQUE POUR INNOVER TOUT AU LONG DU CYCLE DE VIE DU PRODUIT

- Accélérez la commercialisation
- Réduisez les risques tout au long du cycle de vie
- Amélioration continue des processus
- Démarquez-vous de la concurrence

La plupart des patients ne connaissent que la forme posologique finale qu'ils reçoivent. Ils se préoccupent avant tout de la disparition de leurs maux et symptômes.

Pourtant, pour arriver à cette forme posologique, il y a eu un cycle très complexe de développement et de commercialisation du produit, qui a commencé par la recherche et développement et par la découverte de nouvelles molécules ou agents biologiques menant à de nouveaux traitements. Cela aboutit à des essais cliniques en vue de mieux comprendre les interactions dans un modèle patient en situation réelle, événements indésirables et effets secondaires compris. Un équilibre est alors trouvé entre les risques et les avantages et, au cours du cycle de développement et de production, celui-ci fait l'objet de règlements gouvernementaux visant à s'assurer que les patients reçoivent le produit le plus sûr et de la meilleure qualité possible lorsqu'il arrive sur le marché.

Dans les dernières décennies, les règlements régissant le développement et la commercialisation des produits pharmaceutiques n'ont fait qu'augmenter, le délai de commercialisation représentant de ce fait un plus grand défi pour les entreprises de sciences de la vie. Les contrôles et équilibres qu'impliquent ces règlements sont nécessaires pour discipliner l'industrie pharmaceutique. Cependant, la réglementation représente un fardeau pour les acteurs de ce marché. Elle peut ralentir l'innovation ou retarder la mise sur le marché et la disponibilité de nouveaux traitements. Les fabricants doivent sans cesse améliorer leur procédé à chaque étape du cycle de vie du médicament pour pouvoir affronter la concurrence et rester dans la course.

Ces défis, ainsi que l'objectif ultime d'être le premier à commercialiser un produit sûr, efficace et de qualité pour mieux satisfaire les patients, sont ceux des entreprises des sciences de la vie qui recherchent la meilleure technologie numérique pour chaque étape du cycle de vie produit.

Transformation du cycle de vie des produits dans le secteur des sciences de la vie

Découvrez la plate-forme de transformation numérique Appian pour les sciences de la vie
Avec une seule plate-forme numérique unifiée et une profonde compréhension des interactions des personnes et processus avec les données, Appian facilite le suivi du cycle de vie de votre produit et vous permet de tenir les délais de commercialisation. Tout au long du cycle de vie, Appian offre les fonctionnalités importantes suivantes aux entreprises des sciences de la vie :

- **Vues sur de nombreux éléments :** Appian permet d'aligner les processus dans toute l'entreprise, ce qui aide à améliorer l'efficacité opérationnelle et la rentabilité.
- **Faciliter le processus de modèle de données :** Appian aide à simplifier le processus global pour concevoir le modèle de données, connecter les diverses banques de données et orchestrer le travail visant à établir des données cohérentes.
- **Favoriser les actions et la prise de décision :** Appian fournit les informations et connaissances nécessaires pour prendre des décisions éclairées et mieux agir, de meilleures décisions signifiant un travail de meilleure qualité.

IMPACT

- Conformité à la réglementation
- Unification de toutes les données
- Adaptation à l'évolution des exigences
- Automatisation des processus fondamentaux
- Réduction des risques
- Accélération de la prise de décision
- Renforcement de la collaboration

CAPACITÉS

- Intégration des systèmes
- Collaboration sociale
- Création de rapports d'entreprise
- Orchestration des processus et actions
- Accès mobile
- Procédure d'approbation complexe
- Livraison agile

VALEUR

- Aide pour les responsables chargés d'orchestrer le suivi du cycle de vie
- Affichages de niveau supérieur donnant un aperçu de la situation de l'entreprise
- Informations disponibles immédiatement à tout moment et en tout lieu
- Amélioration continue des processus

Appian

Appian fournit une plateforme de développement low-code qui accélère la création d'applications à très fort impact. Beaucoup d'entreprises, parmi les plus grandes au monde, utilisent les applications Appian pour améliorer l'expérience client, atteindre l'excellence opérationnelle et simplifier la gestion globale des risques et la conformité.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur fr.appian.com