

# Microsoft Syntex

Classez et protégez vos documents automatiquement  
grâce à l'IA et Microsoft Syntex



Connect skills, create more



**Coexya**

9 avenue Charles de Gaulle  
69370 Saint Didier au Mont d'Or  
+33 4 72 85 37 40  
[contact@coexya.eu](mailto:contact@coexya.eu)



## Une importante base documentaire ?

- 💡 avec des natures diverses et des documents **pas forcément structurés** ?
- 💡 un besoin d'**extraction automatisée** de métadonnées et d'une meilleure taxonomie au sein de ces documents à des fins de classification ou de routage dans vos processus d'entreprise ?
- 💡 Dopez votre GED SharePoint à l'intelligence artificielle avec Syntex et ses modèles entraînables.

# Notre offre

## Notre engagement

- vous mettre à disposition l'ensemble des **expertises fonctionnelles et techniques** pour assurer la réussite de votre pilote
- vous accompagner sur les **meilleures pratiques** et partager nos **retours d'expérience** sur les nouveautés mises à disposition sur Microsoft 365

## Notre savoir-faire

Avec une expertise historique dans la gestion de la donnée et du cycle de vie documentaire, nos consultants sont avant tout des spécialistes de la gestion de l'information et savent comprendre votre existant et vos enjeux.



Appréhender votre **contexte** documentaire et ses enjeux



Découvrir **Syntex** et ses capacités au service de votre base documentaire



**Concevoir et créer** la solution avec votre équipe : définir des modèles, les tester et les enrichir



Faire le **bilan** et établir des perspectives d'évolution



**Accompagner** à l'adoption à l'échelle de votre organisation

# Les étapes de la mission



## Cadrage et analyse

- Ateliers :
  - contexte & enjeux
  - historique & volume de documents
  - analyse du cycle de vie des documents
- Introduction aux types de documents en lien avec les modèles Syntex



## Méthodologie

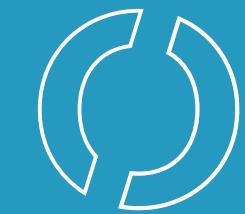
- Identification des modèles adaptés aux typologies de documents
- Extraction des données issues de ces modèles : initialisation et entraînement des modèles en reposant sur des jeux de test de documents
- Organisation du nettoyage, restructuration et harmonisation des documents



## Paramétrage

- Création des éléments structurels dans SharePoint
- Paramétrage du Syntex Hub
- Consolidation et enrichissement des modèles
- Traitement avancé des processus documentaires : stratégie de rétention, flux d'interconnexion via Power Automate, rapports d'analyse
- Formation des référents

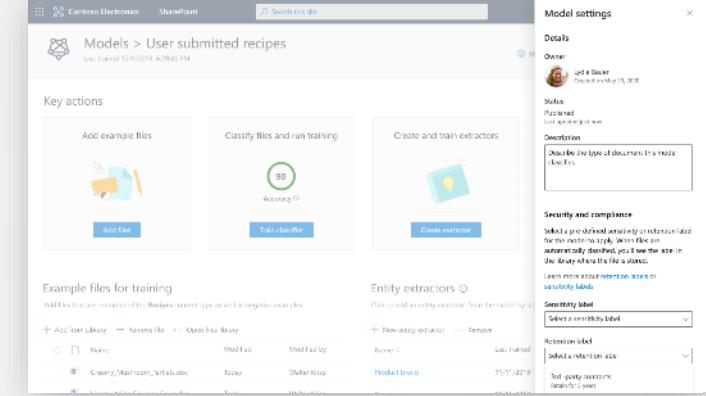
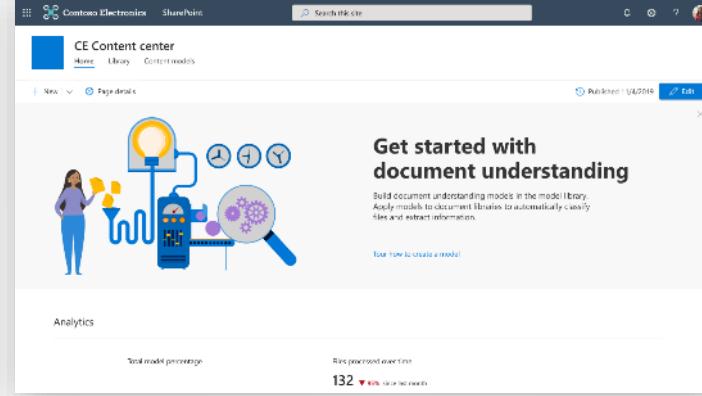
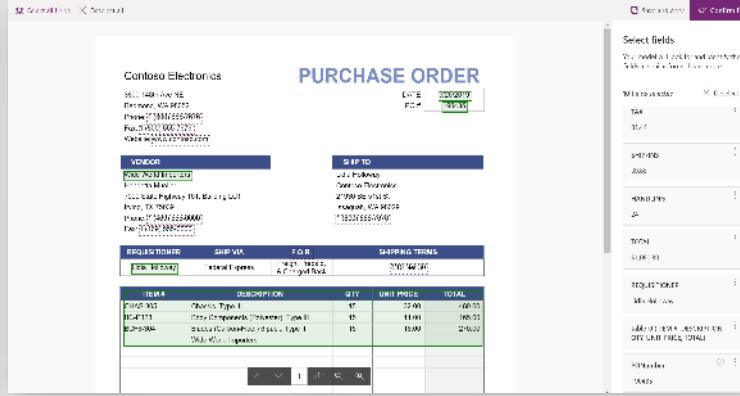
**10 jours** d'accompagnement pour établir un socle et prouver la valeur de Syntex



# Microsoft Syntex

Présentation

# Microsoft Syntex



## Compréhension du contenu

Créez des modèles d'IA en low code pour extraire l'information en métadonnées à des fins de découverte et réutilisation

## Traitement du contenu

Automatisez la capture, l'ingestion et la catégorisation et actionner des processus métier centrés contenu via Power Automate

## Conformité du contenu

Assurez un cycle de vie et une protection des documents avec une intégration à Microsoft Information Protection & Governance et des labels de rétention et de protection

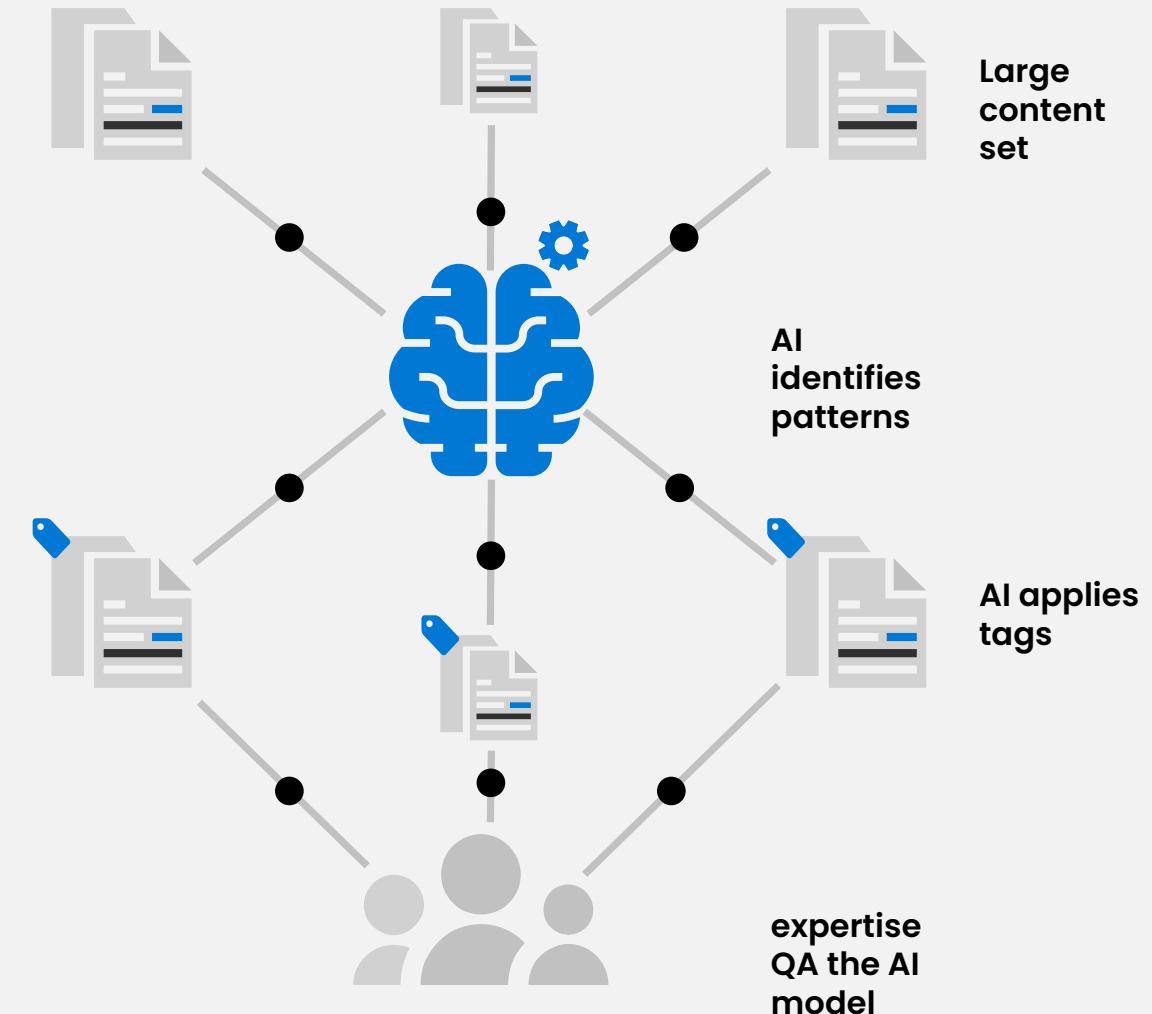
# Evolution of content AI

## Conventional ML

“Black box” AI

Large training sets

Human expertise reviews results later



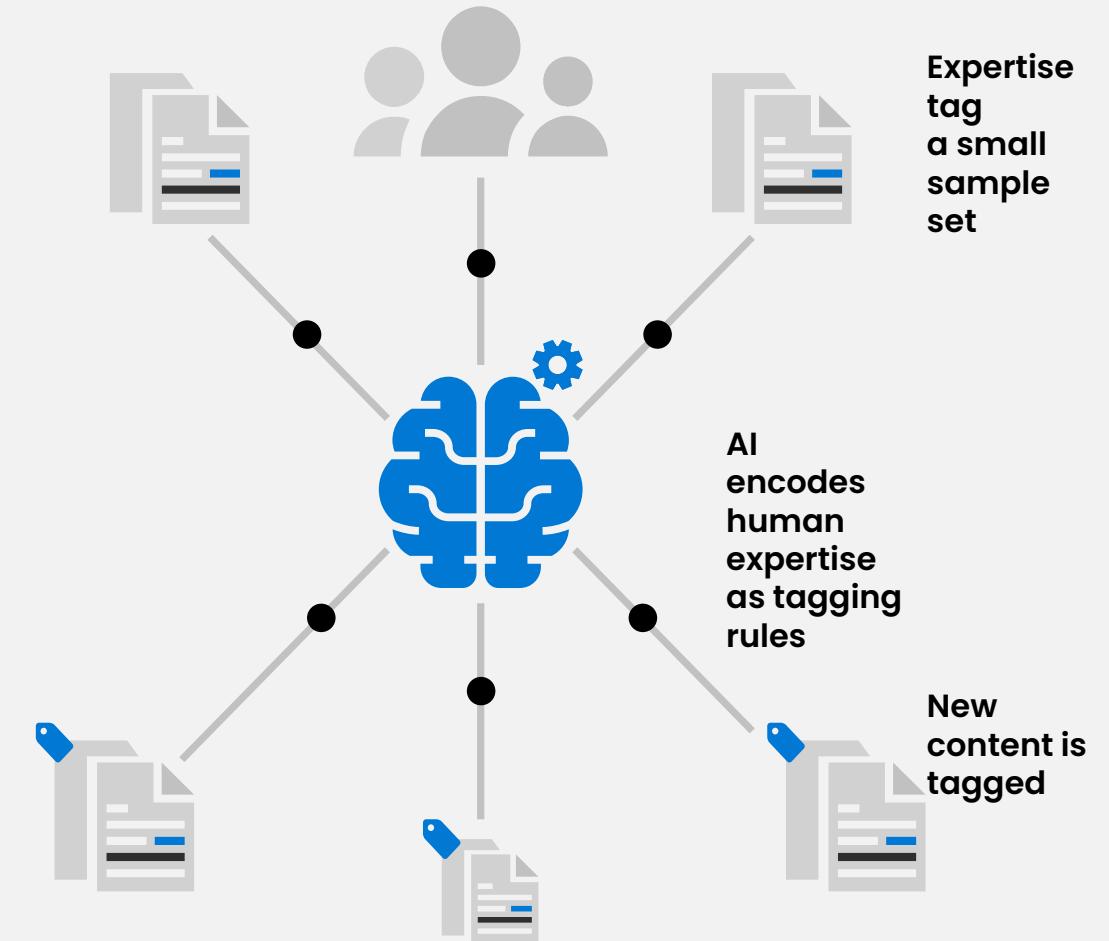
# Evolution of content AI

## Machine teaching

Human-centric AI

Small sample sizes

Expertise review results early



# Syntex Content intelligence

A typical company can see savings of \$1.2-3.3 million by improving content classification<sup>+</sup>

## Content understanding

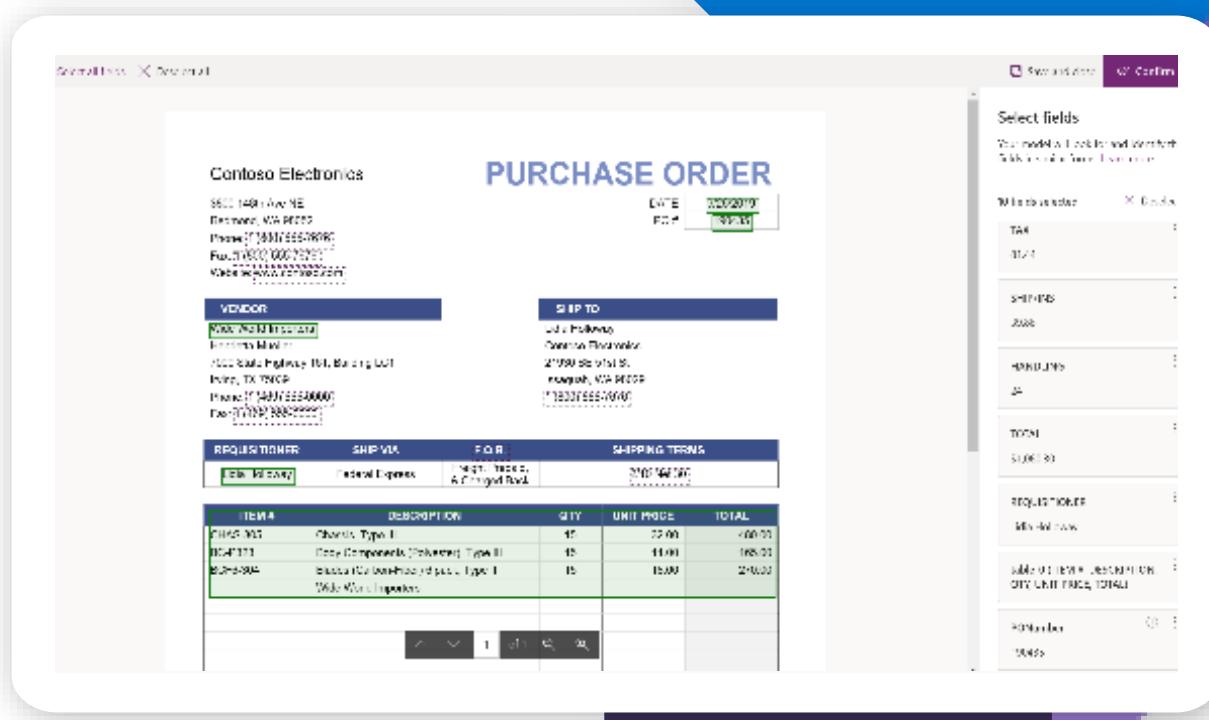
Create no-code AI models that capture expertise to classify and extract information to automatically apply metadata for knowledge discovery and reuse.

## Content processing

Automate capture, ingestion, and categorization of content and streamline content-centric processes using Power Automate, enrich content with connectors for Microsoft Search.

## Content compliance

Connect and manage content to improve security and governance with integration to Microsoft Information Protection & Governance.



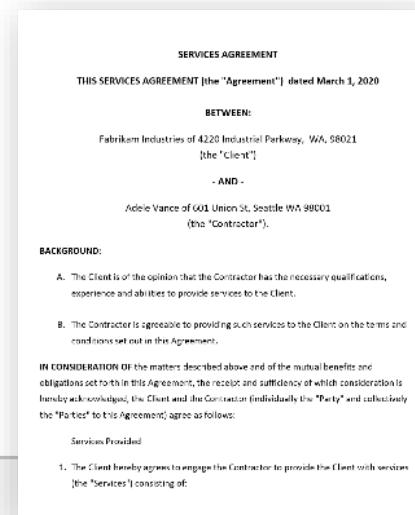
# Context: What's shipped

					
<b>Admin configuration</b>  Default content center + site provisioning support for additional centers  Configure site-level availability of form processing model creation	<b>Content center</b>  Document understanding model, train, deploy, and manage  Sample model creation  Document understanding model, import support  Syntex model deployment/usage analytics	<b>Document understanding models</b>  Train, deploy, and manage from content center  Custom explanation reuse  Microsoft information protection label support (retention)  MMS extractor support	<b>Form processing models</b>  Admin-level scoping  Single library integration	<b>Primed library</b>  Visual awareness and notifications  Model details  On-demand document understanding model processing  Classification date for custom Power Automate trigger	<b>Taxonomy service additions</b>  Term store analytics  SKOS support  Enterprise content type push to hub sites for new lists/libraries

# Model training flow and type based on file format and use case

## Document understanding

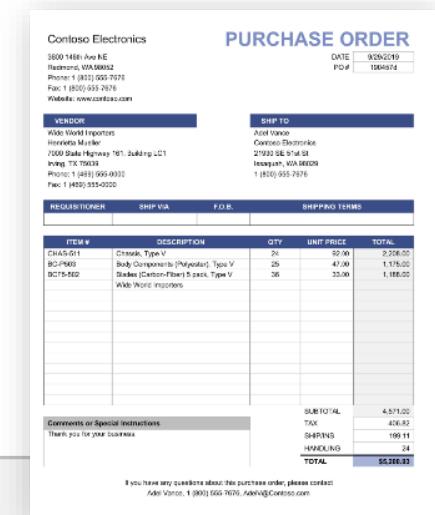
Created in content center  
Model created in native interface  
Used for unstructured file formats  
Trainable classifier w/ optional extractors  
Can be applied to multiple libraries



Train on 5-10 PDF,  
Office, mail files,  
including negative  
examples

## Form processing

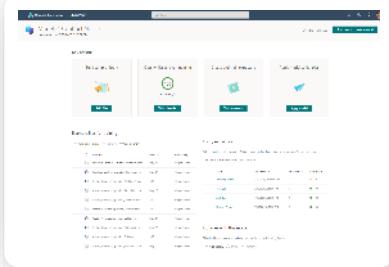
Created from document library  
Model created in AI Builder  
Used for semi-structured file formats  
Settable classifier  
Restricted to a single library



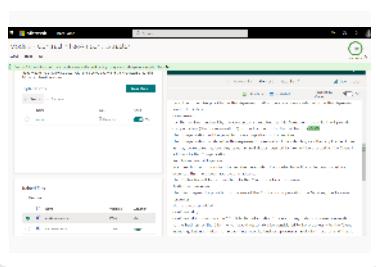
Train on PDF, JPG, PNG  
format, totaling  
50MB/500pp

# Model creation flow

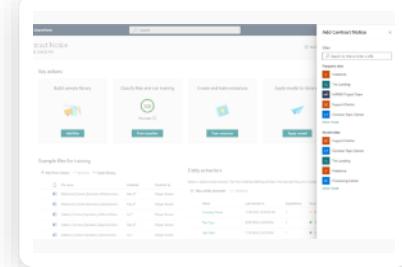
## Document understanding



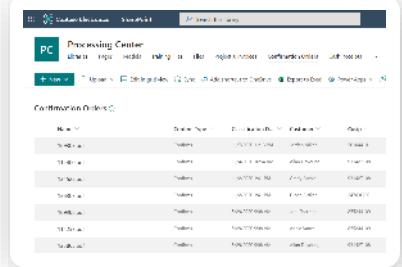
Create model from content center



Train to classify files and extract entity metadata

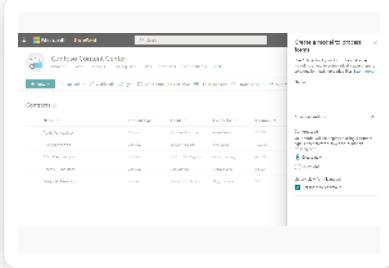


Publish to one or more libraries

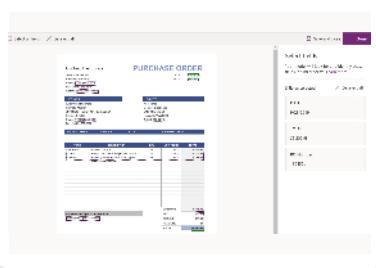


Return to library; processing triggered on file upload

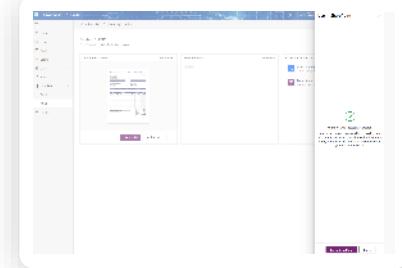
## Form processing



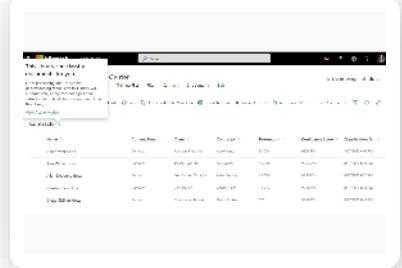
Create model from library where it's to be used



Train to extract key value-pair data to library columns



Publish and use to create flow and apply to library



Return to library; processing triggered on file upload

# Syntex - Compliance integration

Leverage MIP label policies for sensitivity and retention



**Retention label** defines record policy based on document **age** or external **event**



**Sensitivity label** sets DLP, encryption, sharing, conditional access policies



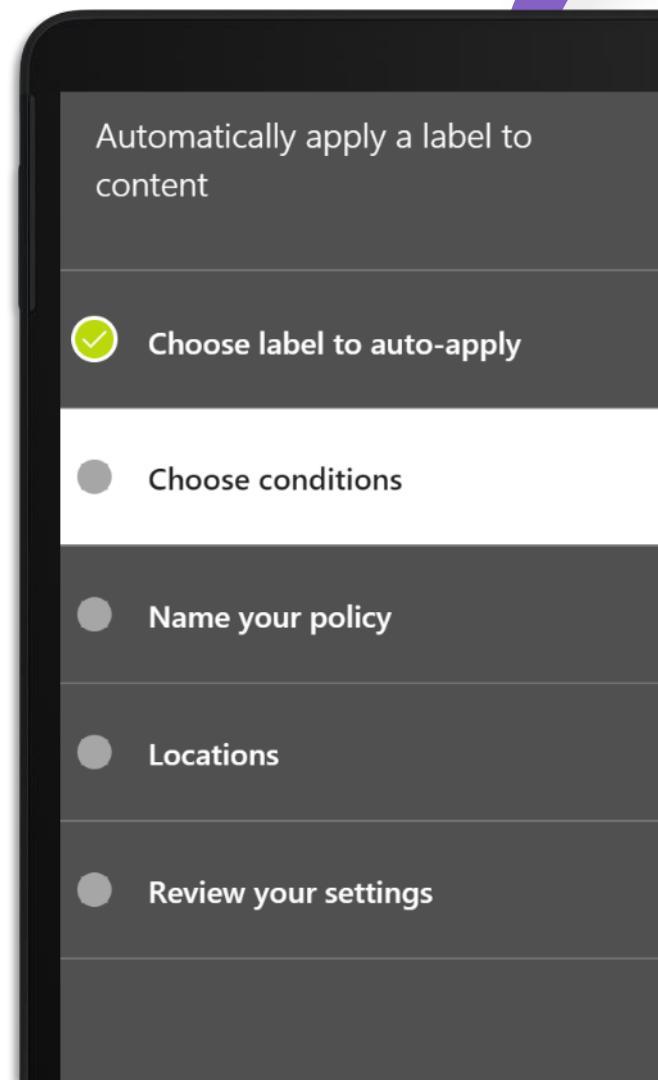
Labels can be applied **interactively** by users



Labels can be applied **automatically** by Syntex AI models



**Analytics** and **file plans** provide scaled management of label usage and policies



Detect content that mat

Conditions

We'll apply this policy to content tha

Keyword query editor

ContentType:Contract

# Contacts

## Bruno PERRON

Directeur Business Unit | CRM & Digital

+33 4 72 85 63 37

**Coexya**

[bruno.perron@coexya.eu](mailto:bruno.perron@coexya.eu)

## Samuel PAYEN

Responsable Commercial

+33 4 72 85 76 89

**Coexya**

[samuel.payen@coexya.eu](mailto:samuel.payen@coexya.eu)



[coexya.eu](http://coexya.eu)