

Module Compagnon :

Ardans propose un ensemble de « **Modules Compagnons** » afin de satisfaire à des usages particuliers des bases de connaissances construites avec **Ardans Knowledge Maker (AKM)**. Ces différents modules indépendants résultent des retours d'expériences opérationnels acquis par Ardans et la communauté des utilisateurs.

Ardans sas
www.ardans.com

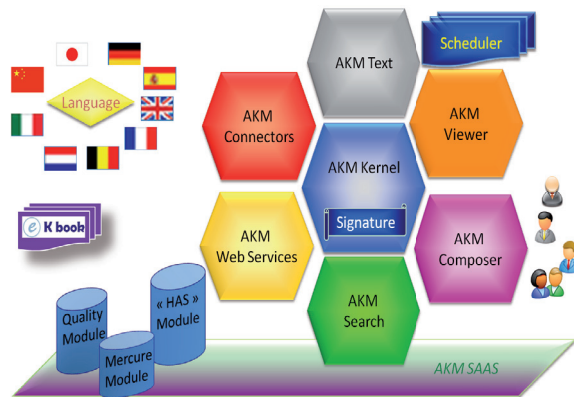
2 rue Hélène BOUCHER
78286 GUYANCOURT
FRANCE

Tél. : +33 1 39 30 99 00
Fax : +33 1 39 30 99 01
Courriel : ardans@ardans.com

RCS Versailles B 428 744 593

Principe :

L'outil **Ardans Knowledge Maker** s'articule autour de **AKM Kernel**, cœur de la solution, pour gérer, depuis une interface web, simple et ergonomique, des connaissances sous forme de fiches structurées. A ce noyau **AKM Kernel**, un ou plusieurs modules compagnons sont associés en fonction des besoins :



AKM Composer :

- il compose l'interface de l'utilisateur (écran/papier) selon une charte graphique ou des règles de génération dynamique

AKM Viewer :

- il complète **AKM Composer** et positionne des éléments sur une image 2D : plan, photographies, schéma, etc.

AKM Scheduler :

- il organise la visualisation de tâches avec une présentation interactive sur un schéma type Gantt

AKM Text :

- il est destiné à la capture, la reprise et la saisie de connaissances via la fonctionnalité de Copier/Coller entre un document et une fiche d'**AKM Kernel**. Il supporte les tableaux, les images, les formules mathématiques ou chimiques

AKM Signature :

- il certifie de la signature électronique pour un élément de connaissance

AKM Web Services :

- il rend **AKM Kernel** inter-opérable et web 2.0 avec d'autres applications via un Ardans Web Service Protocole enrichi

AKM Search :

- il étend la recherche aux documents attachés et intègre la « recherche sémantique »

AKM ExtraSearch :

- il élargit la « recherche sémantique » aux autres serveurs ou applications accessibles

AKM Language :

- les « packages » pour utiliser l'outil **Ardans Kernel** dans d'autres langues

AKM K book :

- il produit à partir d'une base de connaissance un recueil électronique sous le format d'un site internet

AKM Quality Module, Mercure Module, «HAS» Module :

- ces modules fonctionnels structurent une base de connaissances respectivement pour la qualité de type gestion de projet, la gestion en conformité réglementaire d'équipements industriels et la prise en compte des recommandations de la «HAS»

Références :

- Actemium (Vinci), InGen BioSciences, ArcelorMittal, Aquiris (Veolia), Diagnostica Stago,
- Calydial, Société Générale (SGCIB), EADS (Airbus), CEA DAM, Sol Paysage, Bonduelle,
- PSA Peugeot Citroën, Supex, Egis, Ascenseurs Mitsubishi, Air Liquide...

