

The logo for PRISM, featuring the word "PRISM" in a bold, black, sans-serif font. A vertical red bar is positioned between the "I" and "S". The background of the page is a light gray network of interconnected nodes and lines, resembling a molecular or data structure, which is more prominent in the lower right quadrant.

**PRISM**

**Contact Information**

**WIPS Headquarter. Global Business Team.**

DMC Tower 18-19th Floor, 189 Sungam-ro, Mapo-gu, Seoul, South Korea

**Tel.** +82-2-726-1104, 1130 | **E-mail.** [global@wips.co.kr](mailto:global@wips.co.kr)

**Tel.** +82-2-726-1113, 1107 | **E-mail.** [wips-jp@wips.co.kr](mailto:wips-jp@wips.co.kr) (Japan)

PRISM



# AI 專利分類器

專利文獻自動分類

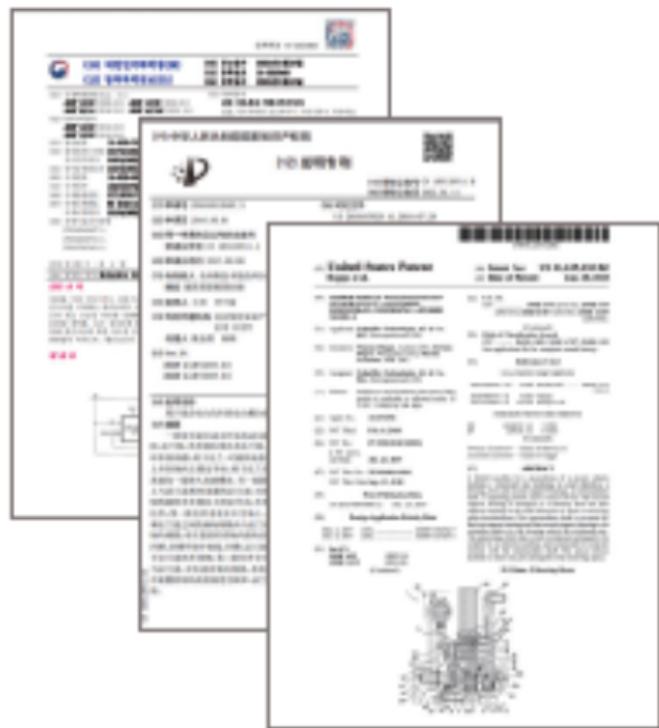


# PRISM

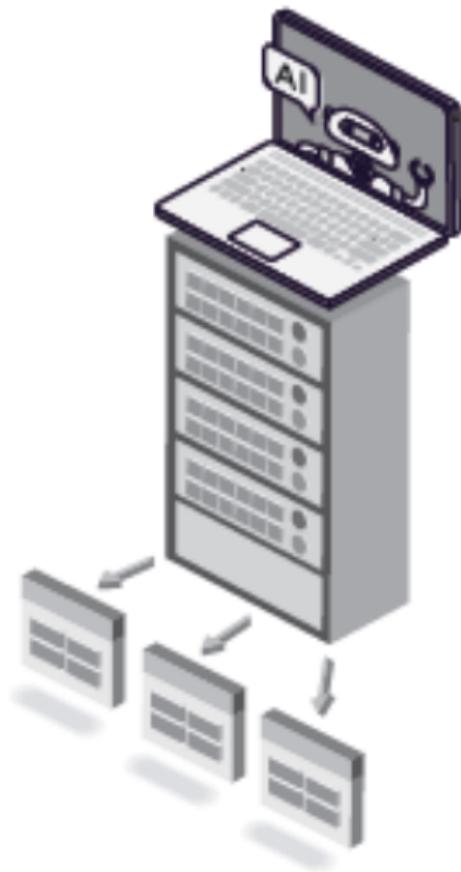


關於 WIPS   
DESIGN YOUR IP

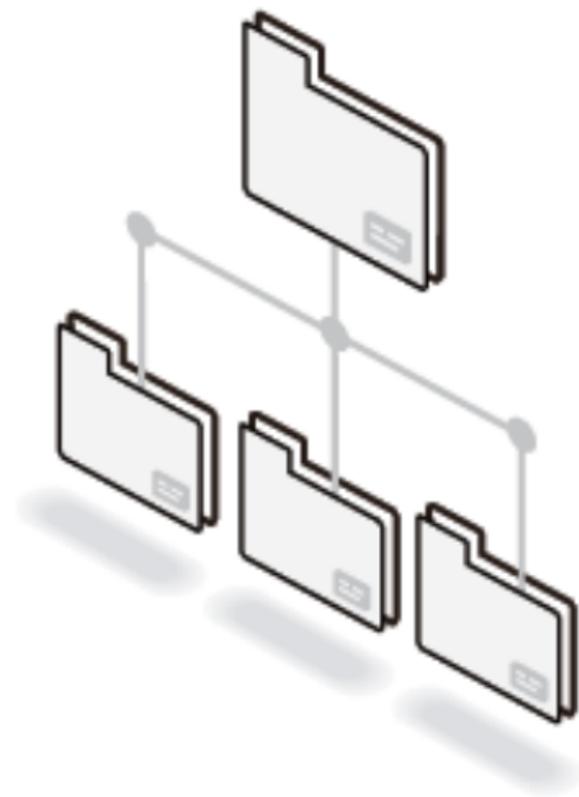
WIPS 是一把解開IP疑難問題的  
萬能鑰匙!



未分類的專利文獻



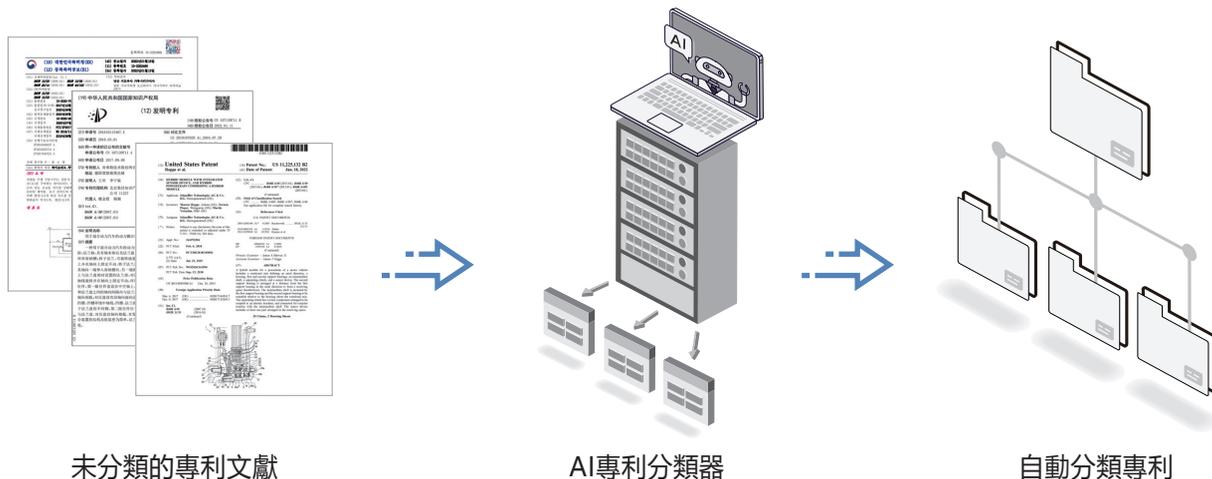
AI專利分類器



自動分類專利

# PRISM, AI 專利分類器

所謂定制化分類器，是使用客戶手中現有的數據，透過人工智能學習的方式進行訓練的自動分類器。融合了AI深度學習和WIPS自行研發出來的最新技術，所製造出來的獨有的創新分類系統。將欲分類的資料透過內建5種不同的AI演算法來訓練、組合、排序、最終優化後，所獲得最佳分類結果。



## 通過 AI 訓練創建自訂分類器的過程



## 專利文獻分類結果

Task ID	project	Task type	Registration date	start date	Completion Date	registration file	result file	status
2524	SD_CN_TRAIN_2	inference	2022-01-03 09:52:56	2022-01-03 09:53:11	2022-01-03 10:04:29	CN_predict.xlsx	2524_predict.xlsx	✓
2523	SD_US_TRAIN_2	inference	2022-01-03 09:52:32	2022-01-03 09:53:11	2022-01-03 10:04:32	US_predict.xlsx	2523_predict.xlsx	✓

創建分類器，基於專案的訓練模型列表

Application Number	Country Code	Patent/Utility	Top1	Prob1	Top2	Prob2	Top3	Prob3
10-2012-7020525	KR	P	A	0.3580999970	B	0.1238999996	C	0.1111599997
10-2014-7030878	KR	P	A	0.8209999980	B	0.0107199997	D	0.0196000000
10-2013-0071715	KR	P	C	0.3400999900	D	0.1164999980	A	0.0152499998
14/462083	US	P	D	0.7505999800	C	0.0409999900	A	0.0310999900

推斷結果的類別和比例