



데이터시트 · 이해 · 지리 지도

## 발신자는 실제로 어디에 있나요? 이제 지도에서 문서가 어디에서 왔는지 볼 수 있습니다.

지리 지도는 AI-DMS가 레터헤드와 발신자 블록에서 읽은 발신자 주소를 좌표로 변환하여, 발신자마다 핀으로 표시합니다. 문서가 어느 지역에서 오는지 보고 싶은 구매, 영업, 경영진 팀을 위한 기능입니다.

한눈에 보기

가장 많은 문서를 가진 발신자를 한 지도에 표시하고, 핀마다 문서 수, 지역별 내역, 그리고 그 발신자의 모든 문서로 가는 한 번의 클릭을 제공합니다.

01 · 개요

# 모든 영수증에는 주소가 있습니다. 지도가 그것을 보이게 합니다.

모든 송장과 편지에는 발신자 주소가 있지만, 폴더 안에서는 그것들을 한데 볼 수 없습니다. 지리 지도는 AI-DMS가 이미 읽은 주소를 사용합니다. 관리 없이도 문서가 어느 나라와 지역에서 오는지 한눈에 볼 수 있습니다.

## 출처

AI-DMS Premium 이상이 읽는 발신자와 발신자 주소

## 지도에

문서 수가 가장 많은 발신자 30곳, 핀마다 이름, 장소, 개수

## 분석

발신자, 지도 위, 국가, 문서, 지역별 내역의 지표

## 접근

앱의 Analytics AI, REST API와 MCP 도구



## 핀으로 표시된 발신자

각 핀에는 이름, 장소, 문서 수가 표시됩니다. 여러 발신자가 같은 장소에 있으면 핀에 그 수가 표시되고 목록이 나옵니다.

## 문서로 바로 이동

**모든 문서 보기** 기능은 모든 Workspaces의 문서 목록을 그 발신자로 필터링하여 엽니다. 클릭 한 번이면 충분합니다.

## 지역 분석

**지역별 분포** 표는 지역별 발신자와 문서 수를 집계합니다. 지표는 국가, 발신자, 지도에 표시된 발신자의 비율을 보여 줍니다.

## 검색과 필터

이름으로 발신자를 검색하고, 국가를 고르거나 **모든 국가** 옵션을 선택할 수 있습니다. **매핑된 발신처만 표시** 옵션으로 위치가 없는 발신자를 보이게 하거나 숨깁니다.

## 주소 입력 없음

주소는 처리 과정에서 가져옵니다. 좌표 변환은 PaperOffice 지오코딩 서비스가 처리하며, 결과는 캐시됩니다.

## 빈 곳 찾기

지도에 표시할 수 없는 위치의 발신자는 목록 아래에 집계됩니다. **누락된 위치 확인** 기능으로 주소가 빠진 곳을 확인합니다.

02 · 작동 방식

# 주소를 읽고, 좌표로 바꾸고, 보여 줍니다.

지도는 설정이 필요 없습니다. 처리 중에 AI-DMS가 채우는 발신자 필드를 사용하며, 지도를 열 때 주소를 좌표로 변환합니다.

1

## 문서 처리

문서를 선택하고 **작업** > **에이전트 및 워크플로우** > AI-DMS 에서 Premium 또는 Ultra로 처리합니다. AI-DMS가 발신자와 주소를 읽습니다.

2

## 지도 열기

Analytics AI > **발신자 지도** 페이지를 엽니다. 문서가 가장 많은 발신자가 핀으로 나타납니다.

3

## 지역 살펴보기

국가를 고르거나 발신자를 검색합니다. **지역별 분포** 표에는 발신자와 문서가 어떻게 분포하는지 나타냅니다.

4

## 문서 열기

핀을 클릭하고 **모든 문서 보기** 기능을 선택합니다. 필터링된 문서 목록이 열립니다.

### 기술 데이터

| 기능       | 세부 정보                                                                                     |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 데이터 출처   | AI-DMS(Premium, Ultra)의 발신자와 발신자 주소                                                       |
| 범위       | 문서 수 기준 최대 30곳의 발신자                                                                       |
| 핀        | 이름, 장소, 문서 수, 그 발신자의 모든 문서로 가는 링크                                                         |
| 지표       | 발신자, 지도 위, 국가, 문서, 지도에 표시된 비율(%)                                                          |
| 지도 타일    | PaperOffice AI Maps(래스터), 지오코딩은 PaperOffice 지오코딩 서비스                                      |
| API와 MCP | REST analytics/map-senders, analytics/contact-stats · MCP po_analytics_contacts_stats_get |
| 요금제      | 발신자 지도는 Analytics AI의 일부이며 Corporate 요금제에 포함됩니다                                           |

03 · 실제 활용

# 위치가 이야기를 들려줄 때.

## 지역별 공급업체

구매팀이 지도를 열면 공급업체 송장 대 부분이 두 개 주에서 온다는 것을 알게 됩니다. 핀을 클릭하면 한 공급업체의 모든 송장이 표시됩니다.

## 해외의 새 발신자

국가 목록에 이전에는 나타난 적 없는 국가가 보입니다. 회계팀은 그 발신자의 문서를 열어 지급 전에 확인합니다.

## 깨끗한 기준 데이터

위치가 없는 발신자는 아래에 나열됩니다. 누락된 위치 확인 기능은 주소가 빠진 발신자를 보여 주므로, 중요한 곳부터 채울 수 있습니다.

## 자주 묻는 질문

### 주소는 어디에서 오나요?

AI-DMS Premium 이상의 처리에서 옵니다. 레터헤드와 발신자 블록에서 발신자 이름과 발신자 주소를 읽습니다. 직접 관리하는 것은 없습니다.

### 누가 어떤 발신자를 보나요?

지도는 접근 권한이 있는 Workspaces의 문서를 집계합니다. 팀원은 활성 Workspace의 지도를 봅니다.

### 핀에는 무엇이 표시되나요?

발신자, 장소, 문서 수가 표시됩니다. 모든 문서 보기 기능은 모든 Workspaces의 문서 목록을 그 발신자로 필터링하여 엽니다. 한 장소에 있는 여러 발신자는 하나의 핀을 공유합니다.

### API가 있나요?

예. analytics/map-senders는 좌표가 있는 발신자를, analytics/contact-stats는 주소가 포함된 연락처 통계를 반환합니다. Claude와 Cursor에서는 po\_analytics\_contacts\_stats\_get을 사용할 수 있습니다.

## 시작하기

### 문서가 어디에서 오는지 확인하십시오.

AI-DMS Premium으로 송장을 몇 건 처리한 다음, 앱에서 **Analytics AI > 발신자 지도** 페이지를 여십시오.

[paperoffice.ai/ko/ai-geo-map-geo-jido-yeonragcheo-jido-wie-jiyeog-bunseog](https://paperoffice.ai/ko/ai-geo-map-geo-jido-yeonragcheo-jido-wie-jiyeog-bunseog)



## 모듈 자세히 보기

[paperoffice.ai/ko/ai-geo-map-geo-jido-yeonragcheo-jido-wie-jiyeog-bunseog](https://paperoffice.ai/ko/ai-geo-map-geo-jido-yeonragcheo-jido-wie-jiyeog-bunseog)

## 요금

[paperoffice.ai/en/pricing](https://paperoffice.ai/en/pricing)

## 문의

[paperoffice.ai/ko/munui](https://paperoffice.ai/ko/munui)