

GOW

GLOBAL ORBIT WORKS

우주 자산 현황 리포트

2026년 7월 · 국가·운영사·궤도별 활성 위성 및 재진입 동향

SAMPLE · 유료 데이터 서비스 예시

GOW 우주 데이터 플랫폼 · gow.kr

GOW가 매일 추적하는 시계열·이벤트 데이터를 가공한 리포트입니다.

본 문서는 형식 예시이며 수치는 샘플입니다. (원본 출처: CelesTrak, Space-Track, NOAA)

핵심 요약

2026년 7월 말 기준 궤도상 활성 위성 현황과 최근 대기권 재진입 동향입니다. 대형 위성군 배치로 저궤도 밀도가 계속 상승하고 있습니다.

31,485

활성 위성 (기)

106

국가·기관

미국

최다 보유국 (16,632)

72

대한민국 위성

국가별 보유 위성 (상위)

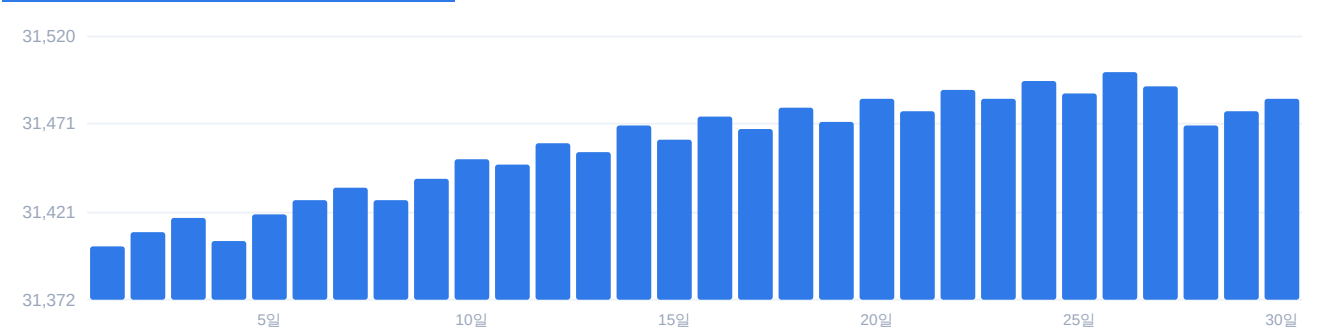
미국 US		16,632
러시아 CIS		5,786
중국 PRC		5,481
영국 UK		724
일본 JPN		280
대한민국 SKOR		72

고도대별 분포

LEO 500–600km		9,190
LEO 600–800km		4,760
LEO 800–1200km		3,780
LEO <500km		2,740
GEO		560
MEO		150

30-DAY TREND

활성 위성 추이 (최근 30일)



일별 총 활성 위성 수. GOW가 매일 추적하는 스냅샷 시계열 기준 (샘플).

주요 위성군 운영사

위성군	운영사	국가	운용	30일 증감
Starlink	SpaceX	미국	7,223	+43
OneWeb	Eutelsat	영국/프랑스	651	0
Kuiper	Amazon	미국	393	+28
첸판(千帆)	SpaceSail	중국	238	+18
귀왕(国网)	China SatNet	중국	172	+12

REENTRY EVENTS

대기권 재진입 이벤트

물체	NORAD	국가	예측 재진입(UTC)	상태
STARLINK-1130	45179	미국	2026-07-24 12:48	재진입 확정
COSMOS 2542 DEB	47731	러시아	2026-07-23 19:23	재진입 확정
CZ-6 DEB	46052	중국	2026-07-25 01:54	추적 중
FALCON 9 DEB	52001	미국	2026-07-26 20:18	추적 중

COMMENTARY

시사점

- 저궤도 500–600km 밀도가 전체의 약 29%로 가장 혼잡하며, 대형 통신 위성군이 이 구간에 집중됩니다.
- 최근 30일 활성 위성이 약 +83기 순증 — 배치 속도가 재진입 소멸 속도를 앞섭니다.
- 재진입은 대부분 수명이 다한 통신 위성군 위성과 로켓 잔해이며, 대기권에서 대부분 소멸합니다.
- 구독형 리포트는 이 지표들의 주간·월간 추세와 원본 데이터셋(CSV)을 함께 제공합니다.