

<엣지 오브 게이트 기술적 배경>

기술적 배경 설정

- 엣지 오브 게이트의 세계관 세부 설정의 기술적 배경 및 설정을 기술.
- 근미래를 기반으로 설정된 세계관에 어울리는 기술을 제시.

교통수단

중력 제한 기술(Gravitational Restriction Device)의 개발. 단 해당 장치의 기술적 제한으로 소형화에 차질이 있어 소형차(특히 이륜차 등)에는 적용이 불가. 군용 차량에 본격적으로 탑재된 기능으로 발견할 수 있으며, 버스, 응급차량과 같은 공공차량에서도 시범적으로 탑재되어 있는 모습을 볼 수 있다.

휴머노이드

진보된 의료 기술을 앞세워 점점 영향력을 넓혀간 실바니아는 인력 자원을 보존할 수 있는 안정적인 전술을 고안해내기 위해, 전투용 휴머노이드의 개발에 착수했다. 휴머노이드의 성능을 시험하기 위해 우선 민간을 대상으로 한 기능을 탑재하여 보급하였고, 이후 각 분야에 우수한 성능을 선보인 휴머노이드는 곧 실바니아의 방위 산업에 지대한 영향을 끼쳤다.

헬민스를 통한 소재 연구

헬민스들의 신체 구성을 연구하여 얻은 데이터를 토대로 합성 신물질을 발견.

대체로 헬민스 연구를 통해 발견한 합성 신소재는 가볍고 튼튼하여 인류의 기술 발전에 큰 변혁을 일으켰다.

특히 가족의 경우 발전된 고분자 기술과 견줄 만큼 유연하며, 그 이상의 튼튼함을 보장할 수 있는 신소재의 구현함에 있어 다양한 가능성을 열어주었다. 일부 자산가들이 수집 목적으로 상태가 좋거나 희귀한 외형의 가족을 비싼 가격에 사가는 경우도 심심치 않게 볼 수 있다.