3L ROBOTICS

Produkt

Platforma pro doručování zásilek drony

Technology readiness

Development

Proof of concept

▶ Prototype

First implementation

Extensive implementation

Kompletní platformy pro expresní doručení zásilek pomocí dronů

3L Robotics vyvíjí end-to-end platformu propojující autonomní drony, robotické psy, helipady a další chytrá zařízení pro expresní doručování. Stavíme modulární helipady s ultrarychlým nabíjením a výměnou baterií pro nepřetržitý provoz flotily. Provoz řídí AI, která v reálném čase vyhodnocuje satelitní snímky a další Space Data, optimalizuje trasy, předchází kolizím a minimalizuje zpoždění. Díky propojení hardwaru a softwaru zkracujeme doručení na minuty a snižujeme emise. Hledáme partnery, kteří chtějí zrychlit logistiku a podílet se na budoucnosti doručování.

Unique Selling Points:

- Kompletní platforma pro distribuci zásilek v uzavřených areálech.
- Vlastní testovací polygon.
- Vlastní vývojový team.

2/2024 B2B B2R

www.3lrobotics.com