

Systemy i szlabany parkingowe

Systemy parkingowe to rozwiązania wspomagające sprawną kontrolę nad samochodami poruszającymi się po parkingach. Są uniwersalne, dzięki czemu można je w prosty sposób zintegrować z innymi, zewnętrznymi systemami (jak na przykład **system** Kontroli Dostępu) czy urządzeniami samoobsługowymi (kasy parkingowe, parkomaty).



Mobilne szlabany parkingowe

Na rynku dostępne są także **systemy parkingowe**, których instalacja nie wymaga doprowadzania dedykowanego okablowania - szlabany zasilane są wtedy bezpośrednio z akumulatorów. Dzięki ich "mobilności" (nie są ograniczane odległością od źródła zasilania), możliwości ich wykorzystania są jeszcze większe.

Szlabany parkingowe

Wśród szlabanów parkingowych możemy wyróżnić ich dwa rodzaje: hydrauliczne i elektromechaniczne. W **systemach parkingowych** najczęściej wykorzystywane są szlabany elektromechaniczne. Ich zaletą jest to, że nie wymagają częstych konserwacji, więc najczęściej wykorzystuje się je do pracy w trudnych warunkach meteorologicznych. **Szlabany hydrauliczne** możemy natomiast spotkać na autostradach bądź innych miejscach charakteryzujących się wysokim natężeniem ruchu pojazdów.

Podstawowe elementy wyposażenia szlabanu parkingowego:

- ramię
- siłownik elektromechaniczny lub hydrauliczny

- linia fotokomórek bezpieczeństwa
- naklejki odblaskowe
- odbiornik radiowy (sterowanie pilotem)
- urządzenia służące do identyfikacji użytkownika (terminale zbliżeniowe, klawiatury)
- centralka sterująca
- klucz do mechanicznego otwarcia szlabanu w razie braku zasilania.

Elementy dodatkowe szlabanu parkingowego:

- oświetlenie diodowe
- baterie podtrzymujące działanie szlabanu w razie przerwy w zasilaniu
- ramię z przegubem.

System identyfikacji tablic rejestracyjnych

Dzięki zastosowaniu **systemu identyfikacji tablic rejestracyjnych** możemy w pełni zautomatyzować obsługę **systemu parkingowego** oraz zintegrować go z systemem monitoringu CCTV czy automatyką szlabanu.

System identyfikacji tablic rejestracyjnych daje możliwość:

- zarządzania wjazdami i wyjazdami pojazdów
- sprawnego wyszukiwania wolnych miejsc parkingowych
- skrócenia czasu oczekiwania na wjazd i wyjazd z parkingu
- sprawowania kontroli i sterowania ruchem samochodów
- usprawnienia pracy obsługi parkingu
- wyeliminowania konieczności stosowania kart, nadajników, biletów parkingowych czy innych przedmiotów służących do weryfikacji pojazdu
- zautomatyzowania całego systemu parkingowego.

TUTAJ znajdziesz naszą pełną ofertę elementów wchodzących w skład systemów parkingowych