



# Control system

O **Mdrive** é um sistema de controlo modular, constituído por uma unidade de controlo capaz de controlar até 24 motores.

Consiste numa unidade de controlo principal adaptável para controlo de 1, 4 ou 8 motores, possível de operar com múltiplos dispositivos: PC, Tablet ou Smartphone.

Este sistema é expansível através da utilização de módulos extra que se interligam com a unidade principal de forma a permitir aumentar o numero de motores a controlar.

O sistema modular e a rápida customização gráfica permitem a expansão futura para operação sobre novos motores.



Sistema de controlo modular Múltiplos tipos de motor Controlo multi-dispositivo Facilidade de customização



# Customização

Adaptável a um número variável de motores de acordo com a necessidade, através de um sistema modular e da customização gráfica do sistema de acordo com o tipo de atuação.

# Controlo de Velocidade

Para motores de velocidade variável é possível a atuação direta no controlo de velocidade.

# **Controlo Temporal**

Possibilidade de ag<mark>endamento do</mark> funcionamento individual por motor.

### Gestão de Permissões

Gestão das permissões de acesso às funcionalidades de interação com os motores por perfil de utilizador.

### Portabilidade e Robustez

Portátil, leve, compacto, resistente a choque e vibrações.

## **Comunicação Wireless**

Comunicação wireless multi-dispositivo possibilitando a utilização em intranet ou internet de acordo com o local de instalação.

# Multiplataforma

Interação com a unidade de controlo pode ser efetuada usando um P<mark>C, Tablet ou Smartphone.</mark>





Edifício Colombo I Rua Mário Sacramento, 117 - 1N 3810-106 Aveiro - Portugal Phone: +351 234 199 820 E-mail: drive@outsoft.pt www.outsoft.pt