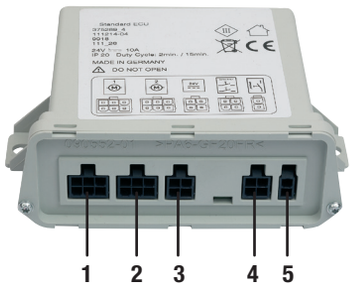
# 快速入门指南

1 控制单元接口

1: 轴杆驱动
2: 轴杆驱动（可选）
3: 电源模块
4: 编程器
5: 限位开关（可选）




2 软件

- 请从我们的主页下载该应用程序
- 将应用程序解压到本地磁盘，然后打开“StabilusPoweriseFTI”文件夹

3 建立连接

- 将 USB 数据线连接到电脑上
- 为控制单元供电
- 在应用中点击“Connect”按钮



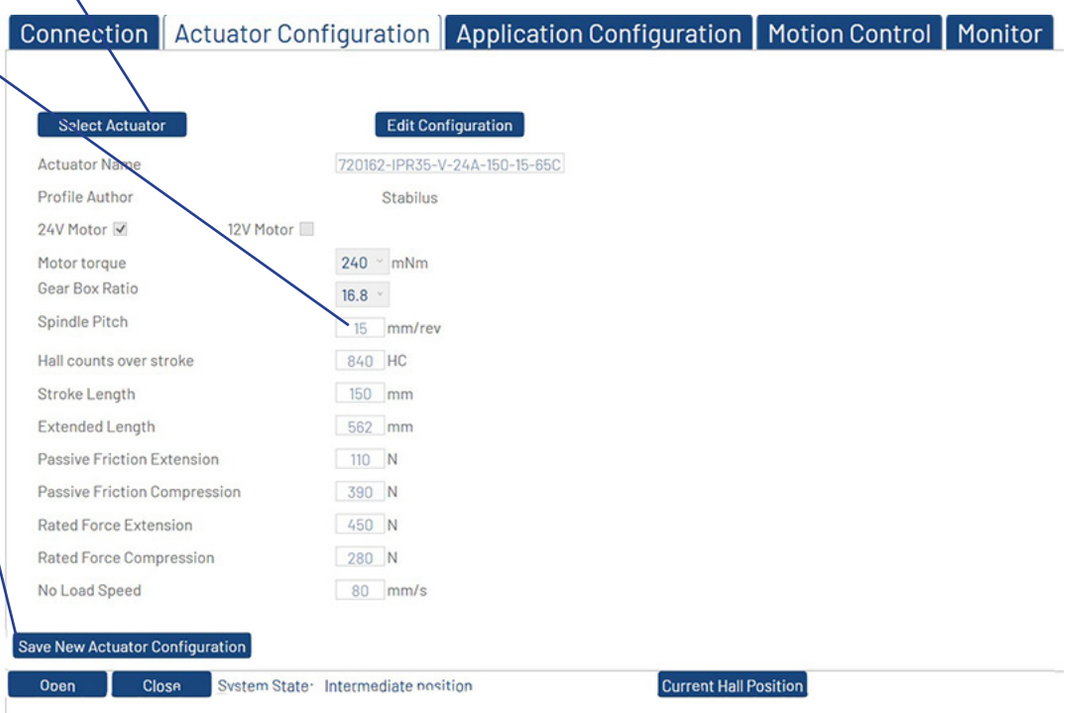

- 与控制单元成功连接后，将显示软件版本

4 “Connection” 按钮概览

- 信息：有关更新和主轴运动的信息
- 断开连接：断开与控制单元的连接
- 打开/关闭：虚拟按钮
- 系统状态：当前系统状态（已关闭、已打开等）
- 当前霍尔位置：主轴驱动器的当前位置（霍尔信号）
- 读取设置：从控制器读取参数
- 上传设置：将参数从计算机传输到控制器

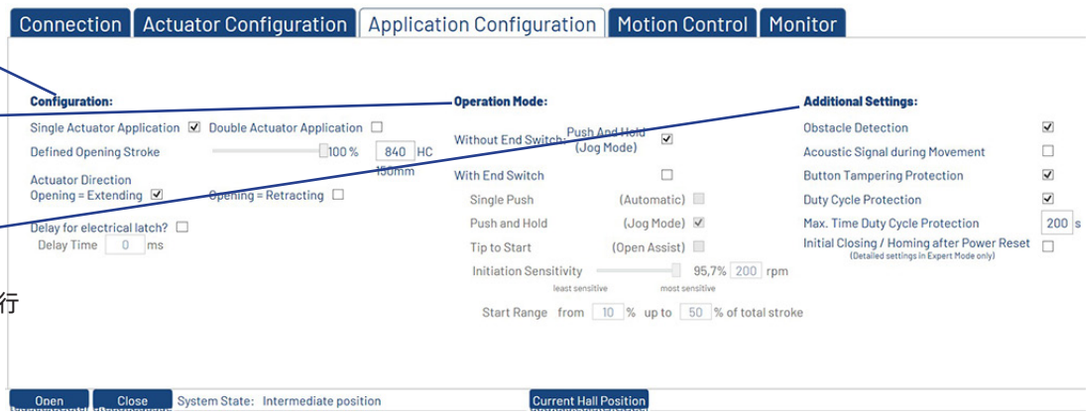
5 “执行器配置”按钮概览

- 从列表中选择预设的主轴驱动器，或
- 输入自定义数值
- 保存配置



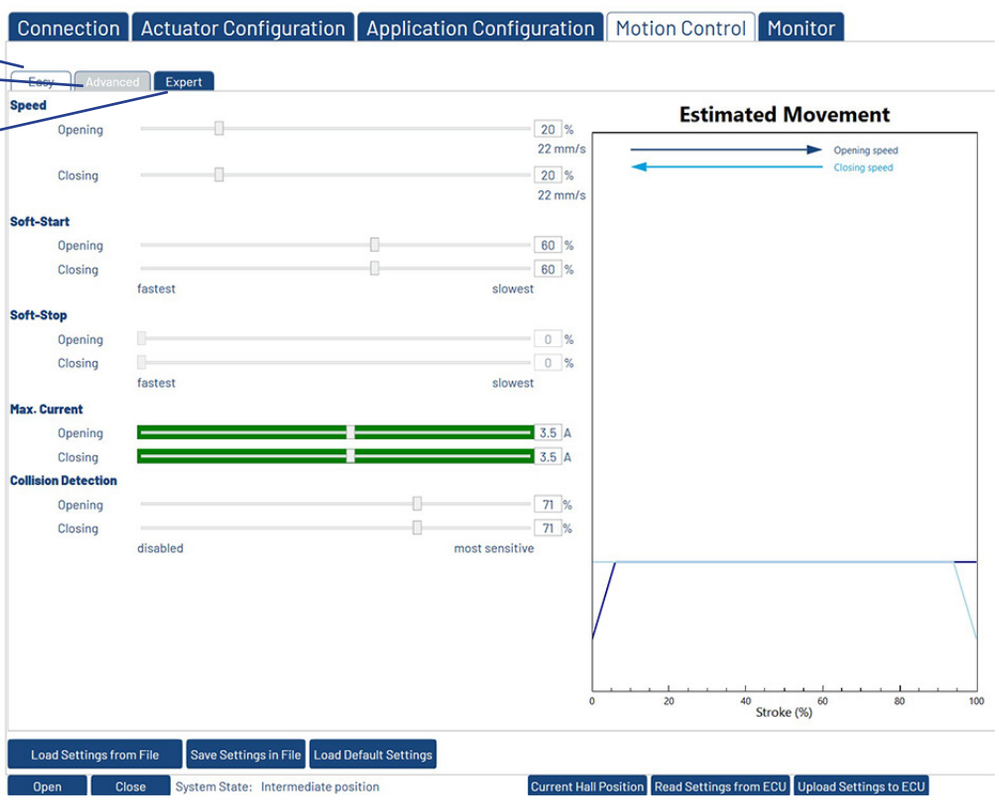
6 “应用程序配置”按钮概览

- 常规设置
  单行程 / 双行程
  限位开关位置
- 工作模式
  带限位开关或不带限位开关
  按钮操作（自锁 / 点动）
- 附加设置
  障碍物检测
  占空比保护
  初始逼近 / 电压复位后的参考运行




7 “运动控制”按钮概览

- 简易模式
  快速初始设置
- 高级模式
  仅限限位开关使用
  高级配置
  行程范围设定
- 专家模式
  访问所有参数
- 加载或保存设置
  加载或保存设置



8 “监视器”按钮概览

- 可视化
  运动过程中的图形记录
- 诊断
  显示已存储的故障信息
- 导出记录的曲线
  导出记录的曲线

