

## 라이선스 전제 조건

### 소프트웨어 사용

#### 1. 정의

소프트웨어: ifm electronic

라이선스 제공자: ifm electronic gmbh

라이선스 사용자: 사용 목적으로 라이선스 제공자로부터 소프트웨어를 제공받은  
자연인 또는 법인

#### 2. Copyright

Copyright (C) 2025 ifm electronic gmbh, Essen.

#### 3. 라이선스

라이선스 조건에 대한 라이선스 사용자의 동의 하에 라이선스 제공자는 라이선스  
사용자에게 본 라이선스 조건의 제한사항에 따라 소프트웨어를 사용할 수 있는  
비독점적, 재라이선스 불가, 양도 불가, 영구적 라이선스를 부여합니다.

#### 4. 소유권

라이선스 제공자는 소프트웨어에 대한 모든 권리의 소유자이거나 최소한 본  
라이선스 조건에 따라 라이선스를 부여할 수 있는 자격이 있는 사람입니다. 본  
라이선스 조건에 따른 라이선스를 제외하고 라이선스 사용자에게는 소프트웨어에  
대한 어떠한 권리도 부여되지 않으며, 특히 재산권이나 지적 재산권을 등록할 수 있는  
권리는 부여되지 않습니다.

#### 5. 사용 약관

본 소프트웨어는 라이선스 사용자만 사용 및 적용할 수 있습니다.

라이선스 사용자의 허가 없이 제 3자가 사용하는 것은 금지됩니다. 소프트웨어는 다른  
방식으로 복제, 양도 또는 제 3자에게 제공될 수 없습니다. 사용자는 백업 목적 외에는  
소프트웨어를 복사할 수 없습니다. 제 3자에 대한 서브 라이선스는 금지됩니다.

또한 소프트웨어를 수정 가능한 형태로 디컴파일, 리버스 엔지니어링, 분해, 번역, 통합,  
개조하거나 소프트웨어의 전체 또는 일부를 파생된 버전으로 생성하는 행위는  
허용되지 않습니다.

소프트웨어 사용은 한 작업장으로 제한되지만, 호환되는 ifm 컨트롤러의 경우 안전 어플리케이션을 무제한으로 생성할 수 있습니다.

본 라이선스를 통해 라이선스 사용자는 TÜV 인증서에 제품 번호와 HW 버전이 명시되어 있는 경우, 표준 컨트롤러를 안전 구성요소로 변환할 수 있는 권한을 부여받습니다.

이 변환은 디바이스의 적합성 평가를 변경합니다. ifm을 대신하여 표준 컨트롤러는 기계류 지침 2006/42/EC의 부록 IV 21항에 따라 안전 구성요소로 전환됩니다.

표준 컨트롤러를 안전 컨트롤러로 전환한 후에는 안전 컨트롤러로만 사용할 수 있습니다. 표준 컨트롤러로 다시 전환해서는 안 됩니다.

컨트롤러를 개발 전용으로 사용하는 경우, 별도의 문서 요구사항 없이 개발 목적으로만 사용할 수 있습니다. 기능적으로 안전한 펌웨어와 기능적으로 안전하지 않은 펌웨어로 작동할 수 있습니다.

컨트롤러가 사양을 벗어나 작동하는 경우, 이 컨트롤러는 더 이상 안전 컨트롤러로 전환할 수 없습니다.

## 6. 라이선스 사용자의 의무

라이선스 사용자는 기능적인 하드웨어 및 소프트웨어 환경 설정에 대한 전적인 책임을 집니다.

라이선스 사용자는 시스템의 정기적인 데이터 백업을 보장할 책임이 있습니다.

안전 컨트롤러로 전환된 모든 장치는 라이선스 사용자가 추적 가능한 방식으로 문서화해야 합니다. 이는 프로토 타입과 시리즈 생산에 적용됩니다.

라이선스 사용자는 변환된 모든 컨트롤러에 대한 추적성 및 공감성을 보장해야 합니다. 이를 위해 각 개별 디바이스의 하드웨어, 소프트웨어 그리고 어플리케이션을 추적할 수 있도록 모든 관련 정보를 문서화해야 합니다.

ifm의 요청이 있을 경우, 시스템 제조업체는 기록된 정보를 제공해야 합니다.

## 7. 제한된 보증

라이선스 제공자는 현재의 최첨단 기술로 인해 아무리 주의를 기울여도 프로그램 오류를 완전히 배제할 수는 없다는 점을 지적합니다. 그리고 라이선스 제공자는 소프트웨어 제공 시 소프트웨어에 바이러스, 트로이 목마, 스파이웨어 또는 기타 악성 코드가 없음을 보장해야 합니다.

또한 라이선스 제공자는 소프트웨어가 모든 중요한 측면에서 제품 사양에 따라 작동함을 보장해야 합니다.

라이선스 제공자는 특정 목적, 특정 결과의 달성 또는 다른 제품과의 협업 기능에 대해 어떠한 보증도 하지 않습니다. 소프트웨어에 결함이 있는 것으로 판명된 경우, 라이선스 제공자는 먼저 결함의 성격 및 기타 상황에 따라 수리 또는 교체를 통한 후속 이행을 결함을 시정할 기회를 여러 차례 부여받습니다.

만약 결함 수정이 실패하는 경우, 라이선스 사용자는 지불한 라이선스 비용의 상환을

청구할 수 있습니다.

추가 청구는 섹션 7에 언급된 조건 하에서만 제기할 수 있습니다.

#### 8. 책임의 제한

소프트웨어 사용으로 인해 발생하는 모든 손해 또는 비용에 대한 라이선스 제공자의 책임은 다음과 같습니다:

라이선스 제공자는 라이선스 제공자의 중대한 과실 또는 고의 행위로 인해 라이선스 사용자가 입은 손해, 또는 생명이나 신체 및 건강에 대한 유책적 상해로 인해 발생한 손해, 또는 제품 책임법에 따라 책임이 의무화된 손해에 대해 법적 규정에 따라 책임을 져야 합니다.

기타 모든 손해에 대한 라이선스 제공자의 책임은 중대한 계약상 의무 위반으로 제한됩니다. 중대한 의무란, 계약의 적절한 이행을 보장하기 위해 사용자가 반드시 준수해야 하는 조항으로 사용자에게 의존됩니다. 라이선스 사용자가 계약상 필수 의무를 과실로 위반한 경우, 그 책임은 해당 계약에서 일반적으로 예측 가능한 손해로 제한됩니다. 데이터 손실에 대한 라이선스 사용자의 책임은 백업 사본이 정기적으로 만들어진 경우, 정상적이고 관례적인 복구에 필요한 일반적인 비용으로 제한됩니다.

사용자는 정기적으로 데이터를 백업할 의무가 있습니다.

## 9. 준거법

본 계약 및 모든 관련 법적 관계는 독일연방공화국 법률의 적용을 받습니다. 본 계약으로 인해 발생하는 분쟁에 대한 관할권은 독일 Essen (에센)입니다.