

17.03.2026

プレスメッセージ

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
ドイツ
<https://www.pilz.com>

ハノーバーメッセ2026のピルツ - 将来性のある オートメーションソリューション

Ostfildern, 17.03.2026 - 欧州機械規則**2023/1230 (MR)**は**2027年1月**に施行され、安全、**Security**、コンプライアンスに関するEUにおける機械の安全要件を規定しています。ハノーバーメッセ2026 (4月20日～24日) で、ピルツは、デジタル化の重要性の高まりに焦点を当て、MRの要件に関する包括的な情報を提供します：同社はデジタル**MYZEL Lifecycle Platform**や、シームレスで安全な通信を実現する**IO-Link Safety**システムなどの適切なソリューションを紹介し、安全オートメーションのエキスパートは、産業サイバーセキュリティのテーマにもしっかりと目を向けています。産業サイバーセキュリティは、ネットワーク化とデジタル化の進展により、機械安全にとって最も重要な成功要因になりつつあります。

MRは、検証可能で体系的なリスクアセスメントとsecurityリスクの検討を要求します。ピルツは、ハノーバーで、**MYZEL Lifecycle Platform**を紹介し、**MYZEL Lifecycle Platform**は、文書や認証などを安全で構造化され、すぐに利用できる形式で保存するために使用できます。ピルツのエキスパートが、**MYZEL**が日々の生産およびMRに関して、どのように安全、**Security**、コンプライアンスをサポートしているかについて説明します。

ピルツによるデジタル化：シンプルでシームレスな通信

ピルツは、ハノーバーで世界初の、認証取得**IO-Link Safety**マスタを含む**IO-Link Safety**システムが、フィールドレベルまでのシームレスで安全な通信を実現するデジタル化要件にどのように適合するかを実践的なデモンストレーションで紹介し、ピルツシステムは、安全通信と標準通信の両方を実装できます。安全オートメーションのテクノロジーリーダーからの**IO-Link Safety**システムは、製造業のネットワーク化をサポートする柔軟な通信技術です。

ゾーンや許可は、MRに従ってどのように安全に設計されているのか？

また、MRは特に産業サイバーセキュリティに焦点を当てています。そこで、ピルツは、ハノーバーで、これらの要件に対するソリューションを紹介します。これには、例えば、特定のサービスやトレーニングコースなどが含まれます。標準エキスパートは、同社のブースで、標準に準拠した安全なアクセスおよび許可管理や、安全およびSecurityを含むエリア監視のための適切な製品ポートフォリオも展示します。オートメーションのスペシャリストは、安全やオートメーションのために柔軟に利用できる同社のIdentification and Access ManagementシステムI.A.M.およびレーダーセンサPSENradarを使用したこれらのソリューションがどのように設計されているかを来場者に説明します。Smart Factory KL（ホール13、ブースC 35）との共同ブースでは、I.A.M.による産業サイバーセキュリティとIO-Link Safetyシステムによる安全通信が、ネットワーク化された機械にどのように実装されるかを来場者は実際に体験することができます。

ピルツのもう一つの焦点：「水素」向けの安全

ハノーバーでは、水素産業向けの機能安全および産業サイバーセキュリティ分野のオートメーションソリューションにも焦点が当てられています。ピルツのエキスパートが、水素の付加価値連鎖全体のプロセスを安全に制御・監視するためにこれらをどのように使用できるかについて、実践的な洞察を提供します。

- [ハノーバーメッセ2026におけるピルツブースの詳細情報](#)



キャプション: ハノーバーメッセ2026では、オートメーションのスペシャリストであるピルツが、同社のデジタルMYZEL Lifecycle PlatformやIO-Link Safetyシステムなどの適切なソリューションを使用し、MRに従って産業サイバーセキュリティとデジタル化の要件を日常的な産業活動に統合する方法を実演します。(写真: © Pilz GmbH & Co. KG)

こちらからテキストと画像をダウンロードできます:

<https://www.pilz.com/ja-INT/company/press/messages/articles/248456>

Pilz - The Spirit of Safety

ピルツは、オートメーション技術分野の製品、システム、サービスを提供するグローバルサプライヤーです。安全オートメーションの先駆者として、人、機械、環境の安全を創造し続けています。同族企業ピルツの設立は1948年に遡り、現在ではオストフィルダンの本社を拠点として世界各国に42の現地法人・支店、2,500名の従業員を擁しています。

業界の技術リーダーであるピルツは、機械の安全と産業サイバーセキュリティを実現するためのトータルなオートメーションソリューションを提供しています。そのポートフォリオには、センサ、コントローラ、ドライブ技術に加え、産業用通信、診断、視覚化を目的としたシステムが含まれます。また、コンサルティング、エンジニアリング、トレーニングを含む各種サービスも国際的に提供しています。ピルツのソリューションは、機械エンジニアリングの業界にとどまらず、社内物流、包装、鉄道技術、ロボティクスなど、多くの業界で採用されています。

ピルツのソーシャルネットワーク

ピルツのソーシャルメディアチャネルでは、ピルツと社員の参考情報の他、オートメーション技術開発に関する最新情報をお知らせします。



<https://www.facebook.com/pilzINT>



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>



<https://pilz-magazine.com/en/>

記者向け連絡先

Martin Kurth

企業およびテクニカルプレス

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

テクニカルプレス

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de