

DIE WELT VON PRYSMIAN CEE ENTDECKEN

Schwerin – Power mit Wasserblick

prysmian

The planet's pathways



INHALT

Willkommen in CEE	3
Schweriner Standort	4
Menschen	6
Werk	8
Produkte	10
Nachhaltigkeit	12
Sicherheit	14
Zero & Beyond	15

WILLKOMMEN IN ZENTRAL- UND OSTEUROPA

Exzellenz in der ganzen Region

Die Prysmian-Standorte in Zentral- und Osteuropa (*Central and Eastern Europe* – CEE) stehen für **Innovation und Lösungen der Extraklasse**. Unsere **10 Standorte** verbindet ein gemeinsames Ziel: innovative Lösungen zu entwickeln, die den Anforderungen von morgen gerecht werden.



Auf den nachfolgenden Seiten gibt es mehr über den **Standort Schwerin**.

STANDORT SCHWERIN

Mehr als 65 Jahre Innovation am See

Seit 1960 produziert das Schweriner Werk im Gewerbe-Stadtteil Schwerin-Sacktannen **Lösungen der Spitzenklasse**. Heute stellt Schwerin insbesondere **Nieder- und Mittelspannungskabel sowie PVC- und Gummimischungen** her. Darüber hinaus befindet sich an diesem Standort die **Forschungs- und Entwicklungsabteilung für Energiekabel (F&E)**.

Gründung
1960

Standortgröße
587.198 m²

Mitarbeitende
275





DIE WICHTIGSTEN PRODUKTGRUPPEN:

- XLPE-isolierte Mittelspannungskabel
- Installationskabel und -leitungen
- halogenfreie Kabel und Leitungen mit verbessertem Verhalten im Brandfall
- Schiffskabel
- PVC- und XLPE-isolierte Niederspannungskabel

SCHWERIN ENTDECKEN

Als Hauptstadt von Mecklenburg-Vorpommern ist Schwerin insbesondere für die Seenlandschaft, den historischen Charme und das Schweriner Schloss bekannt. Mit rund 100.000 Einwohnern **verbindet die Stadt Kultur und Geschichte mit der Schönheit der Natur**. Nicht ohne Grund zählt Schwerin zu den schönsten Reisezielen Norddeutschlands!



DIE MENSCHEN VON PRYSMIAN-SCHWERIN

Exzellenz auf jeder Ebene – Hingabe in jedem Handgriff

Bei Prysmian wissen wir, dass großartige Menschen den Unterschied zwischen guten Produkten und Premiumlösungen ausmachen.



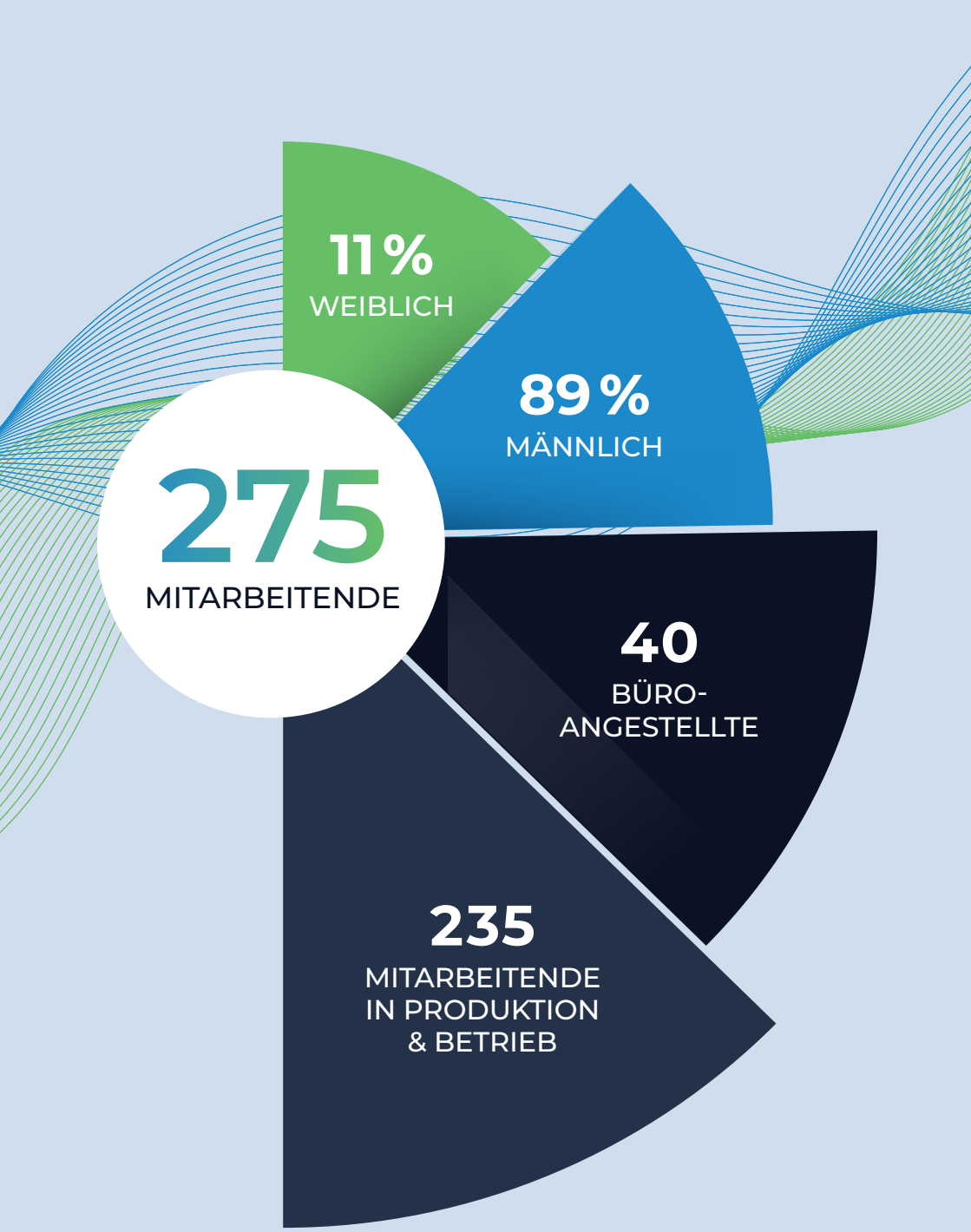
Jeder Mitarbeiter unseres Schweriner Standorts trägt aktiv dazu bei, dass nur die besten Produkte das Werk verlassen.

Ibrahim Aslan
Werksleiter | ibrahim.aslan@prysmian.com

HIER GEHT'S ZUM VOLLSTÄNDIGEN ORGANIGRAMM DES SCHWERINER WERKS

WIR BILDEN DIE FACHKRÄFTE VON MORGEN AUS

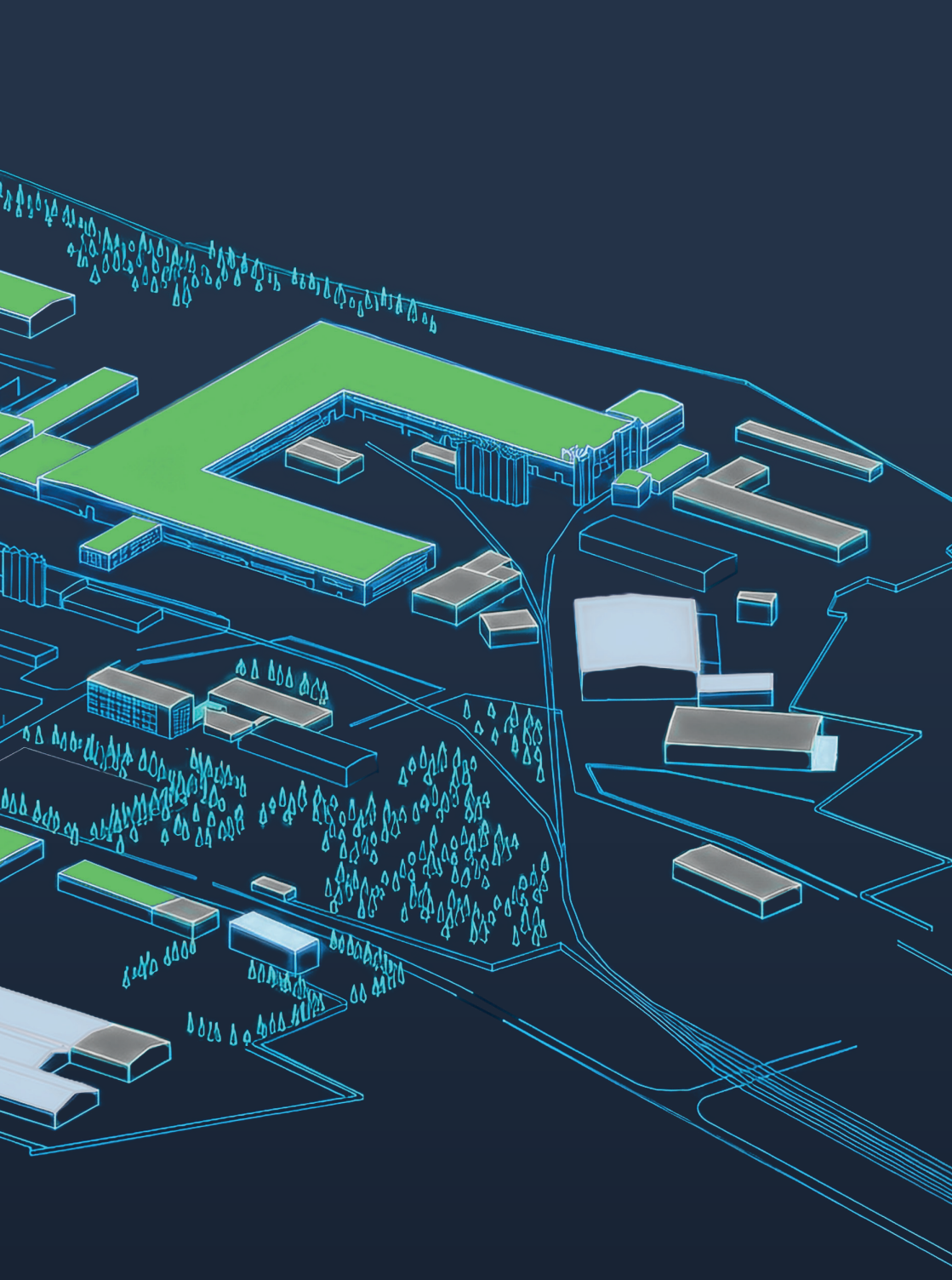
Das Werk wurde bereits mehrmals in Folge **als TOP-Ausbildungsbetrieb durch die IHK Schwerin ausgezeichnet**!


11 %
WEIBLICH
89 %
MÄNNLICH
275
MITARBEITENDE
40
BÜRO-
ANGESTELLTE
235
MITARBEITENDE
IN PRODUKTION
& BETRIEB

SCHWERINER WERKSPLAN



- Mittelspannungskabel
- Niederspannungskabel
- Standortdienstleistungen
- Logistik



NIEDERSPANNUNGS-KABEL AUS SCHWERIN

Sichere und effiziente Energieverteilung für Gebäudeinstallationen, Industrieanwendungen, Rechenzentren und Infrastruktur.



PVC-ISOLIERTE VERTEILUNGSKABEL

NYY | NAYY | NYCWY | NAYCWY



XLPE-ISOLIERTE VERTEILUNGSKABEL

N2X2Y | NA2X2Y



PVC-ARMIERTE ENERGIEKABEL

NYFGY



HALOGENFREIE KABEL / LEITUNGEN MIT VERBESSERTEM VERHALTEN IM BRANDFALL

N2XH | N2XCH



BLEIFREIE KABEL

NYM | NHXMH

MITTELSPANNUNGS-KABEL AUS SCHWERIN

Zuverlässige Energieversorgung für Versorgungsbetriebe, erneuerbare Energien und Industrienetze.



EINADRIGE KABEL

NA2XS2Y | N2XS2Y | N2XSY



LÄNGSWASSERDICHTE KABEL

NA2XS(F)2Y | N2XS(F)2Y



GESCHIRMTE KABEL

NA2XS2Y | NA2XS(F)2Y 3x1x ...



DREIADRIGE KABEL

N2XSEY | N2XSE2Y | NA2XS2Y



HALOGENFREIE KABEL

N2XSH | N2XSEH

JETZT UNSEREN WEB-KATALOG ENTDECKEN!

PRYSMIAN – NACHHALTIGKEIT IM MITTELPUNKT



CO_2-Neutralität ist eines der wichtigsten Umweltziele von Prysmian. Im Schweriner Werk wissen wir, dass **Nachhaltigkeit und Innovation Hand in Hand** gehen. Deshalb ist es uns besonders wichtig, umweltfreundliche Materialien und Energiequellen zu verwenden. Von elektrisch angetriebenen Werkfahrzeugen bis zur Biogasheizung – Schwerin ist ein Vorreiter nachhaltiger Spitzenleistung.

Prysmian ist in allen Bereichen umweltorientiert

SCHWERIN – EINEN SCHRITT VORAUS

ERNEUERBARE MATERIALIEN

- 10 % des Werkstroms entstammt einem 3-MWp-Solarpark, wodurch jährlich ca. 1.500 t CO_2 eingespart werden
- Ein Drittel der für das Werk benötigten Heizungskraft entstammt lokalem Biogas
- Biogas aus lokaler Produktion treibt unsere Glühvorgänge an

KREISLAUFMATERIALIEN

- Unser Cu-Bedarf wird zu 34 % durch recycleten Kupfer gedeckt
- 20 % des verwendeten PE ist recycelt
- 63 % unseres Al-Verbrauchs stammen aus Low-Carbon-Aluminium

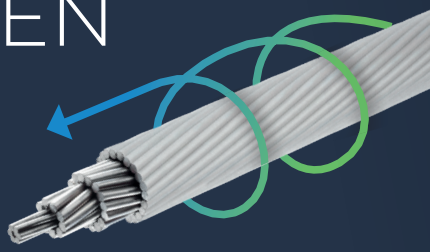
KREISLAUFLOGISTIK

- 95 % Rückgaberate bei Holzkabeltrommeln (exkl. I&C BW)
- 100 % elektrische Gabelstapler

MEHR ÜBER NACHHALTIGKEIT BEI PRYSMIAN

E3X – REVOLUTIONIERT OBERLEITUNGEN

Für zukunftsfähige Netze



FÜR NEUE SOWIE BESTEHENDE LEITUNGEN

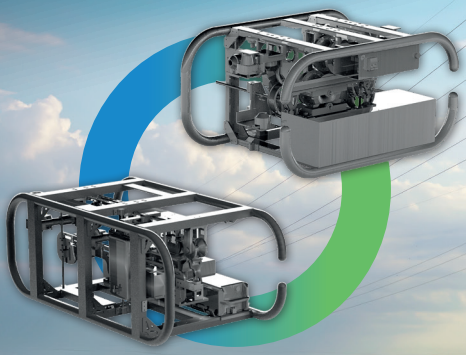
Die E3X-Technologie von Prysmian stattet sowohl **neue als auch bestehende Oberleitungen** mit einer **leichten, nachhaltigen und robusten Keramikbeschichtung** aus.

ROBOTERGESTÜTZTE NACHRÜSTUNG

Erst der **Reinigungsroboter**, dann der **Beschichtungsroboter**: Unsere E3X-Roboter arbeiten zusammen, um bestehende Leitungen nachzurüsten. Auch bei spannungsgeführten Leitungen.

DIE VORTEILE

- Nicht toxisch und umweltbeständig
- Kleinerer CO_2-Abdruck
- Weniger Leistungsverlust
- Funktioniert mit Standardzubehör



bis zu **25%** MEHR AMPAZITÄT

bis zu **30%** TEMPERATUR-REDUKTION

SICHERHEIT IN SCHWERIN

Ausrüstung und Regeln für einen sicheren Werksbesuch



- Sicherheitsweste
- Sicherheitsschuhe
- Ohrstöpsel in der Mischerei

- Rauchen
- Maschinen berühren
- Mobiltelefone

SICHERHEITS-RELEVANTE BEOBACHTUNG MELDEN

Die Zukunft schützen

Mit der Initiative **Zero & Beyond** will Prysmian **Sicherheit in jedem Bereich des Alltags** schaffen. Vom Arbeitsplatz bis zur Community – Zero & Beyond ist ein Handlungsrahmen zur Vermittlung unserer Kernwerte von Gesundheit und Sicherheit.

ZERO steht für das Ziel von NULL Todesfällen, Unfällen und arbeitsbedingten Erkrankungen.

BEYOND beschreibt, wohin unser Weg gehen soll: Sicherheit nicht nur im Arbeitskontext, sondern auch DARÜBER HINAUS – zu Hause und in unseren Gemeinschaften.

MEHR GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFOS

Prysmian Kabel und Systeme GmbH
Kabelwerk Schwerin
Siemensplatz 1
19057 Schwerin

www.prysmian.de

Folgen Sie uns