
Industrie trifft Startups XXL: Übersicht der Technologieanbieter

Industrie trifft Startups XXL: Übersicht der Technologieanbieter

Hier finden Sie eine Übersicht aller 60 Technologieanbieter, die sich am 14. und 15. November zu den Themen Mobilität, Energie, Kreislaufwirtschaft und Fertigungstechnologien präsentieren werden.

(Die Übersicht wird sukzessive ergänzt.)

Aion unterstützt kleine und mittlere Unternehmen (KMU) mit einer KI-basierten SaaS-Lösung auf ihrem Weg zu mehr Nachhaltigkeit. Klarer Fokus liegt dabei auf Verbesserung: Durch objektive Messung und brancheninterne Wettbewerbsvergleiche stellt die Software individuell Maßnahmen mit dem höchstmöglichen ökonomischen, ökologischen und sozialen Potenzial bereit. KMU können somit ihre Nachhaltigkeitsperformance eigenständig verbessern und kommunizieren, um nachhaltige Wettbewerbsvorteile zu erlangen.

<https://aion.earth>

<https://algofaktur.de>

Die Aprion GmbH ist spezialisiert auf Prozess- und Qualitätskontrolle mittels KI. Ihr Dienstleistungen umfassen die Bereiche akustische, visuelle und Signal-Analyse. Dabei können die Lösungen durch ein ganzheitliches Framework nahtlos in vorhandene Prozesse integriert werden. Neben der Beratung gehört ein umfassender Service zum Leistungsangebot. Der Fokus liegt auf der Bereitstellung praktischer Lösungen, um den Anforderungen der Kunden gerecht zu werden und bei der effizienten und präzisen Qualitätskontrolle zu helfen.

<https://www.aprion-ai.com>

Bidi Charge ist die fehlende Schlüsselkomponente, um den Ausbau der Ladeinfrastruktur effizient voranzutreiben. Die Lösung vernetzt Standorteigentümer und Ladesäulenbetreiber, um einen reibungslosen Prozess zu gewährleisten. Von der Planung bis zur Umsetzung übernimmt Bidi Charge den gesamten Prozess und arbeitet eng mit führenden Ladesäulenbetreibern zusammen. Gleichzeitig haben Ladesäulenbetreiber die Möglichkeit, über die Plattform geeignete Standorte zu finden, direkt Kontakt aufzunehmen und den gesamten Prozess zu beschleunigen. Das spart Zeit und Geld und bietet eine zentrale und einheitliche Lösung für die Standortakquise.

<https://www.bidi-charge.com>

carbmee revolutioniert das CO2 Management für Unternehmen durch sein Environmental Intelligence System carbmee EIS™. Mithilfe künstlicher Intelligenz berechnet carbmee automatisch den Fußabdruck auf Unternehmens-, Produkt- und Lieferkettenebene, um umfassende Einblicke in die Emissionen zu generieren. Der datengesteuerte Ansatz von carbmee bietet granulare Transparenz in den CO2 Ausstoß und das Emissionsreduktionspotenzial. Zudem ermöglicht carbmee eine automatisierte Berichterstattung in Übereinstimmung mit allen gängigen internationalen Standards.

<https://www.carbmee.com>

CircularTree ist ein Berliner Startup, das sich auf den Austausch von Nachhaltigkeitsinformationen

entlang der Lieferkette fokussiert. Mit der SaaS Lösung CarbonBlock werden Unternehmen und Zulieferer unterstützt, die ihr Net Zero Emissionsziel erreichen wollen. Durch Primärdaten können Unternehmen Dekarbonisierungsziele mit ihren Lieferanten vereinbaren und kontinuierlich und automatisiert überprüfen. Die Lösung ist branchenübergreifend einsetzbar und ist konform mit dem globalen Standard des 'World Business Council for Sustainable Business - Partnership for Carbon Transparency.

<https://www.circulartree.com>

Clean Energy Global bietet smarte stationäre Lithium-Eisen-Phosphat Batterie Container von 1-3 MWh und Batterie Kabinette von 50 – 600 kWh sowie mobile Wechselbatteriesysteme von 2 – 5 kWh an, um B2B Firmenkunden die Nutzung oder das Anbieten von Battery-as-a-Service (BaaS) auch white-label unter eigenen Namen zu ermöglichen. Das Batteriesystem mit smartem Plug-and-Play Standard ermöglicht bei Entwicklung und Produktion deutliche Kostensenkungen durch Standardisierung und Synergien bei den Entwicklungskosten.

<https://www.clean-energy-global.com>

Die Codio Impact Software erfasst, zentralisiert und bilanziert Nachhaltigkeitsdaten für Unternehmen und ermöglicht Kunden die interne Steuerung nachhaltiger Prozesse sowie die Erfüllung externer Anforderungen gemäß CSRD und darüber hinaus. Durch klare Zuweisung von Verantwortlichkeiten entfällt das bisher oft übliche Excel-Chaos und Nachhaltigkeitsberichte können sechsmal schneller erstellt werden. Auch die interne Plausibilisierung und die Dokumentation zur späteren Prüfung sind gegeben. Damit deckt Codio Impact die CSRD Anforderungen ab (GRI, DNK, ESRS) und ermöglicht eine nachhaltige Zielsetzung und Steuerung.

<https://www.codioimpact.com>

Continuum Innovation entwickelt den ersten kollaborativen Roboterarm mit kontinuierlicher Mechanik. Durch die Form eines Elefantenrüssels werden unerreichte Flexibilität und Sicherheit realisiert, welche echte Zusammenarbeit zwischen Mensch und Maschine ermöglicht und neue automatisierte Einsatzszenarien abbilden kann.

<https://www.continuum-innovation.de>

Mit über 10.000 E-Bikes auf den Straßen ist CYCLE einer der führenden E-Mobility-Anbieter in Deutschland, Österreich, Italien, Polen und den Niederlanden und garantiert eine durchschnittliche Flottenverfügbarkeit von über 90%. Das 2018 gegründete Berliner Start-up bietet eine umfassende E-

Bike-Lösung mit spezieller Hardware, Software und eigenem Service an. Die E-Bikes und E-Cargo-Bikes von CYCLE werden täglich für Tausende nachhaltige Lieferungen auf der letzten Meile eingesetzt, 365 Tage im Jahr.

<https://www.cycle.eco>

Enapter stellt hocheffiziente Wasserstoffgeneratoren – sogenannte Elektrolyseure – her, um fossile Brennstoffe zu ersetzen und so die Energiewende global voranzutreiben. Die patentierte und bewährte Anionenaustauschmembran-Technologie (AEM) ermöglicht die Massenproduktion von kostengünstigen Elektrolyseuren zur Produktion von grünem Wasserstoff in jedem Maßstab und nahezu an jedem Ort der Welt. Die modularen Systeme werden weltweit in den Bereichen Energie, Mobilität, Industrie, Heizung und Telekommunikation eingesetzt.

<https://www.enapter.com>

Die innovative Endlosfaser-3D-Drucktechnologie von Endless Industries ermöglicht die Herstellung von Teilen mit höherer Festigkeit, Steifigkeit und Haltbarkeit sowie die Fertigung komplexer Geometrien bei geringerem Gewicht. Unternehmen unterschiedlichster Branchen, darunter Luft- und Raumfahrt, Automobilbau oder Maschinenbau, können mit dieser neuartigen Technologie hochwertige Ersatzteile, wichtige Werkzeuge und haltbare Serienbauteile schnell und kosteneffizient drucken.

<https://endless.industries>

Die technologieoffene Software von Factor4Solutions ermöglicht das Systemmanagement in der Kälteerzeugung mit bis zu 40 Prozent weniger Elektroenergie-Einsatz. Die Soft- und Hardwarekombination ist universell einsetzbar und verfügt über alle gängigen Schnittstellen für eine einfache Systemintegration. Kunden können sowohl die Zielgröße (Kosten, Energieaufwand, CO₂ Emissionen, etc.), als auch den spezifischen Aufwand (Bezugskosten Strom, Wasser, Wärme, etc.) fest, oder dynamisch vorgeben.

<https://www.factor4solutions.com>

FactoryPal ermöglicht Shopfloor-Teams das volle Potenzial ihrer Produktionslinien durch den Einsatz von Daten und KI auszuschöpfen. Als SaaS-Produkt für die Optimierung von Produktionsanlagen bietet FactoryPal sofort einsatzbereite Anwendungen, die auf der direkten Integration von Daten, Menschen, Prozessen und Maschinen basieren. Dabei adressiert FactoryPal sämtliche Ebenen der Fertigung: vom Mitarbeiter vor Ort bis zum Unternehmensleiter, von der Maschinen-, Linien- und Standortebene bis zur Unternehmensebene.

<https://www.factorypal.com>

5thIndustry steht für eine neue Art des Arbeitens in der Fabrik. Die Apps der 5i.Manufacturing Excellence Cloud sind flexibel konzipiert – so gelingt die Zusammenarbeit in der Fabrik voll digital und integriert. Ob Produktion oder Supportbereiche wie Qualitätsmanagement, Instandhaltung oder Arbeitssicherheit: Die Mitarbeiter arbeiten hocheffizient in einer intuitiven digitalen Umgebung. Daten sind immer und überall dynamisch verfügbar. Dies bringt Transparenz und Reaktionsgeschwindigkeit auf ein neues Niveau. Der Mensch rückt in den Mittelpunkt und ist in die Gestaltung und Weiterentwicklung seiner digitalen Arbeitswelt aktiv eingebunden.

<https://www.5thindustry.de>

<https://www.gestalt-robotics.com>

hibyrd hilft mit „Energy Savings as a Service“ Unternehmen, effektiv Strom, Kosten und CO2 einzusparen. Gleichzeitig schützt die digitale Lösung Ihre Verbraucher vor der Belastung durch Schwankungen im Netz. Dafür implementiert Hibyrd eine integrierte Hardware-Software-Lösung in den Gebäuden der Kunden, mit der der Strombedarf genau analysiert und die Spannung auf einem optimalen Level stabilisiert werden kann. Das spart Strom, schützt das Gebäudenetz und schont die elektrischen Verbraucher.

<https://hibyrd.io>

Industrial Analytics, als Teil der Infineon AG, ist ein KI-IoT Startup aus Berlin, das eine Monitoring-Lösung zur Optimierung von Effizienzen, Prozessen sowie zur Wartung von Maschinen und Prozessanlagen für Kunden im Energie- und Öl- & Gassektor, der Prozess- und Chemieindustrie anbietet. Die Idee zur Firma entstand 2017, als die Gründer beim bekannten Turbomaschinenhersteller MAN Energy Solution feststellten, dass die bisherigen Lösungen am Markt zu wenig Expertenwissen aus dem Engineering-Bereich mit einbezogen und dies ändern wollten.

<https://industrial-analytics.io>

Durch die individuelle und Anwendungsfall-unabhängige Herangehensweise hat sich Kineo.ai als fachlicher und objektiver KI-Partner zur Validierung und Umsetzung von KI-Anwendungsfällen für produzierende Unternehmen etabliert. Klassische Optimierungspotenziale sind Produktionsplanung, Qualitätskontrolle, Forecasting, Predictive Maintenance uvm. Durch die eigenentwickelte "AI-Factory" (Infrastructure-as-a-Service) können individuelle KI-Lösungen innerhalb weniger Wochen in Betrieb genommen werden.

<https://kineo.ai>

LexaTexer provides an Enterprise AI application platform featuring pre-built AI applications tailored for the manufacturing sector. The flagship is the AI-driven software platform, LXTXR, which empowers businesses to streamline manufacturing processes and adjacent operations such as sales and after-market activities, delivering measurable results within days, not months. Moreover, the LXTXR solutions encompass end-of-line quality control and root-cause analysis, ensuring omprehensive manufacturing process enhancement.

<https://www.lexatexer.com>

Luup ist eine B2B Software, die mittelständische Unternehmen bei der Erstellung hochwertiger Nachhaltigkeitsberichte unterstützt. Durch neue europäische Berichtsstandards werden aufwändige und komplexe doppelte Wesentlichkeitsanalysen (DoWe) zur Voraussetzung. Hierbei unterstützt Luup und ermöglicht den Unternehmen auf Basis der DoWe die eigenen Auswirkungen auf die Umwelt und Menschenrechte zu identifizieren. Auch hilft Luup bei der Einschätzung, in welchen Bereichen sich der Klimawandel auf die finanzielle Geschäftstätigkeit auswirken kann.

<https://luup-systems.com>

MaxResolution3D ist spezialisiert auf die Serienfertigung von Kunststoffbauteilen per 3D-Druck. Losgrößen bis zu 5000 Stück oder Bauteile in neuen Geometrien, z.B. mit inneren Kanälen oder extrem geringen Wandstärken bis 0,3 mm, werden in einem innovativen Produktionsverfahren lokal, nachhaltig und Made in Germany hergestellt.

<https://www.maxresolution3d.com>

metr hat das Ziel, die Reduktion der weltweiten CO2-Emissionen zu beschleunigen und Gebäude energieeffizienter und nachhaltiger zu gestalten. Dafür entwickelt metr datengesteuerte Lösungen für die Immobilienwirtschaft und vernetzt diese auf einer Plattform für energieeffiziente Gebäude. So sorgt metr für ein effizientes, sicheres und nachhaltiges Gebäudemanagement.

<https://metr.systems>

N Robotics ist ein Berliner Startup, das den mobilen Robotermarkt revolutioniert. Das Team kombiniert modernste und selbst entwickelte Hard- und Software, um eine vollständig autonome Datenerfassung und -analyse zu ermöglichen. Dabei liegt der Fokus insbesondere auf der Optimierung von Überwachungs- und Inspektionsaufgaben in den Bereichen Infrastruktur, Bauwesen, Industrieanlagen und Sicherheit.

<https://www.nrobotics.com>

So einfach geht Energie und CO2 sparen: Produzierende Unternehmen wollen sich effizienter und klimaneutral aufstellen. Woher wissen Sie welche Initiativen wirklich einen Mehrwert bringen? Das Startup Numcamp hat die Software EnPI entwickelt. Mit EnPI können Unternehmen ihre Daten spielend einfach tracken, analysieren und reporten. Dadurch wird nur in Initiativen investiert, die einen messbaren Mehrwert für das Unternehmen haben.

<https://www.numcamp.com>

PapairWrap, die Luftpolsterfolie aus Papier, ist die nachhaltige Alternative zu herkömmlicher

Luftpolsterfolie aus Kunststoff. Neben dem Produkt hat Papair auch die Technologie zur Herstellung entwickelt, bei der eine geprägte und eine glatte Papierbahn ohne den Einsatz von Klebstoffen miteinander verbunden werden. Es entsteht ein Monomaterial, das problemlos recycelbar und biologisch abbaubar ist. Beim Paketversand schützt PapairWrap sicher direkt am Produkt, macht zusätzliches Füllmaterial überflüssig, und spart damit Versandvolumen und Kosten.

<https://www.papair.de>

Phantasma Labs builds reinforcement learning based AI models that are trained on simulations instead of big data to be used for optimizing operational planning and scheduling processes. Our proprietary technology combines Simulations and AI to build decision-making models that understand the impact of various parameters and their impact on the KPIs, thereby suggesting KPI-driven decisions for planners and operators in manufacturing firms. By enabling them to quickly respond to unforeseen events and replan dynamically within minutes, this helps manufacturers to significantly increase their process efficiency – no big data needed.

<https://www.phantasma.global>

Als Experten für den keramischen 3D-Druck versteht sich Qep3D als Dienstleister entlang der gesamten Wertschöpfungskette in diesem Bereich. Das Startup begleitet und unterstützt Unternehmen von der klassischen Beratungsleistung, über die Erweiterung des Portfolios durch innovative Drucksysteme oder neue Materialien, bis hin zur kompletten Integration neuer Drucker in die bestehenden Produktionseinheiten.

<https://www.qep3d.de>

Realtime Robotics ist ein Softwareentwickler für die automatische und kollisionsfreie Planung, Simulation und Ausführung von Bewegungen für 6-Achsroboter. Durch Anwendung der Software werden Kosten und Komplexität von Automatisierungsprojekten signifikant reduziert und mögliche Kollisionen vermieden. Zusätzlich unterstützt die Softwarelösung Kunden und Partner dabei, bestehende Anlagen effektiver zu gestalten oder Anpassungen auf neue Varianten effizient zu realisieren.

<https://rtr.ai>

R:loaded baut und betreibt E-Tankstellen mit 20-80 HPC-Schnellladern, über die Ladeleistungen von bis zu 1MW für PKW und Langfahrzeuge zur Verfügung gestellt werden. Das Herzstück der E-Tankstellen sind interne Gleichstromnetze, die lokal erzeugten erneuerbaren Strom direkt, ohne DC-AC-DC-Wandlung, auf die patentierten Ladesäulen verteilen und damit größtmögliche Effizienz und Nachhaltigkeit ermöglichen. Daneben steht R:loaded für Nutzerorientierung, Komfort und ganzheitliche Konzepte (z.B. Nutzung der Lade-Abwärme als Heizenergie mittels Flüssigkeitskühlung). Mit flexiblen Ladetarifen setzt R:loaded Anreize zum Laden bei hoher Verfügbarkeit von grünem Strom – für einen schnellen, nachhaltigen und netzentlastenden Hochlauf der Elektromobilität als Massenmarkt.

<https://rloaded.de>

Robert Neiss IoT Systeme ist spezialisiert auf individuelle datenbasierte Lösungen für komplexe Prüfprobleme in der Massenfertigung. Durch die Einbindung von Sensordaten, Eichmessungen und Bauteil-/ Anlagenkonfiguration wird der physikalische Zustand des Werkstücks während der

Fertigung möglichst präzise berechnet, um durch algorithmisch motivierte Kennzahlen eine verlässliche und stabile Qualitätsbewertung umzusetzen, die mithilfe des hauseigenen Frameworks oddy™ in eine Software-Dauerlösung überführt werden kann.

<https://www.neiss-iot.de>

Senvo gathers last-mile data into one easy-to-use platform that enables organizations to understand the full scope of their logistics, optimize processes, automate tasks, and ultimately, save time and money.

<https://senvo.de>

Service4Charger bietet Unternehmen und Flottenbetreibern intelligente, skalierbare Ladeinfrastrukturkonzepte und den Rundum-Service für Ladeinfrastruktur. Von der Beratung und Planung über die Installation und Wartung bis hin zu Betrieb und Abrechnung werden Ladeinfrastrukturprojekte im privaten, halb-öffentlichen und öffentlichen Raum bundesweit realisiert. Dabei setzt Service4Charger auf digitale, standardisierte Prozesse und eigens ausgebildete und festangestellte Fachkräfte .

<https://www.service4charger.de>

Mit SINTRA hat SINFOSY digital ein innovatives System zur Positionsbestimmung via BLE (Bluetooth Low Energy) entwickelt, die es Unternehmen erlaubt, ihre Güter und Waren innerhalb eines Gebäudes bis auf 30 Zentimeter genau zu lokalisieren. Die Ortung durch ein solches System ist Basis für zahlreiche Szenarien: Navigation, Wegeverfolgung oder direkte Buchungen in das ERP System. Mit SILVA light kann SINFOSY digital jede Maschine und jeden Handarbeitsplatz in 3 Minuten digitalisieren, so dass Ausbringung, Taktzeit, Rüstzeiten, OEE und Laufzeiten sofort live verfolgbar werden.

<https://www.sinfosy.com>

Skycharge is building and operating a network of cross-platform charging stations for commercial drones. Skycharge technology and products are being implemented, by a growing number of enterprise clients to supporting or building automatic and autonomous drone solutions in the markets of inspections, logistics, agricultural and surveillance.

<https://www.skycharge.de>

Spherity agiert an der Schnittstelle von digitalen Identitäten und Compliance, um branchenführende Lösungen zu entwickeln. Mit "[Vera](#)", bietet das Startup eine Compliance-Lösung im Einklang mit der europäischen Battery Passport Regulation an. Dieses Produkt erleichtert das schnelle und einfache Erstellen von Batterie-Pässen, optimiert die Wiederverwendung und das Recycling von Batterien und fördert nachhaltigere Energiespeicherpraktiken.

<https://www.spherity.com>

<https://staex.io>

Stryza is a dynamic knowledge and workflow management software that helps industrial manufacturers to overcome the talent and productivity crisis. With Stryza, every production worker becomes an expert in their daily work and processes like changeovers, maintenance or inspections become error-free and way faster. Use Stryza to increase your production capacity and upskill your workers.

<https://de.stryza.com>

tulan? ist eine intelligente SaaS-Plattform, die durch eine robuste und vorausschauende Planung

Entscheidungsunterstützung für fertigende Unternehmen bietet. Neueste Techniken aus der künstlichen Intelligenz und der stochastischen Optimierung wägen optimal zwischen unbedienter Nachfrage, hohen Lagerkosten und begrenzter Ressourcenverfügbarkeit ab – das alles unter Berücksichtigung von Kosten, betrieblichen Einschränkungen und den Komplexitäten in den Fertigungsprozessen. So ermöglicht tulana? eine bessere Planung, höhere Vorhersehbarkeit der Betriebsabläufe, höhere Kosteneffizienz und weniger Engpässe bei Ihrem Personal.

<https://tulana.de>

Die dezentrale KI-Software von Utpatti erzielt eine 55%ige Reduzierung der Verluste, die auf ungeplante Ausfallzeiten von Roboterarmen in der Fertigung zurückzuführen sind. Ermöglicht wird dieser Erfolg durch die präzise Vorhersage von Ausfallzeiten und eine tiefgreifende Ursachenanalyse. Dies gelingt durch eine teamübergreifende Zusammenarbeit über den ganzen Globus hinweg, die mit Hilfe der KI-Software von Utpatti möglich wird.

<https://www.utpatti.ai>

WE4ALL ist das Tor zur 3D-Druckwelt. Egal, ob Neuling oder Profi, das Schulungssystem von WE4ALL öffnet die Türen des 3D-Drucks in nur drei Stunden. Praxisnahe Kurse bieten nicht nur Theorie, sondern auch DIY-Übungen und die Möglichkeit, das eigene Design mit nach Hause zu nehmen. Von der Einführung bis zur Spezialisierung passt sich WE4ALL Ihren Bedürfnissen an.

<https://we4all.eu>

wheel.me's innovative Automatisierungslösung gibt Ihnen die Gelegenheit ihre bestehende Infrastruktur nahtlos in autonome, mobile Systeme umzuwandeln. Dies ermöglicht es nahezu jedes Objekt ohne menschliches Zutun von A nach B nach Z zu transportieren. Unser Robotics-as-a-Service-Modell bietet Unternehmen den Zugang zur Automatisierung ohne hohe Vorabinvestitionen und macht die Automatisierung erschwinglich – ganz gleich, ob in der Logistik oder Herstellung. Noch nie war es so einfach, den Weg zur Automatisierung zu finden.

<https://www.wheel.me>

- [Auf Xing teilen](#)
- [Auf Facebook teilen](#)
- [Auf X teilen](#)
- [Auf LinkedIn teilen](#)

- [Drucken](#)
- [Als PDF speichern](#)

Weitere Informationen

-
- [Veranstaltungsseite](#)
 - [Anmeldeformular](#)
 - [Detaillierter Programmablauf 14. November](#)
 - [Detaillierter Programmablauf 15. November](#)

organisiert von



Unternehmensverbände
Berlin-Brandenburg

Vereinigung der Unternehmensverbände

in Berlin und Brandenburg e. V. (UVB)

Am Schillertheater 2

10625 Berlin

Telefon: +49 30 31005-206



Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH

Ludwig Erhard Haus

Fasanenstr. 85

10623 Berlin

T. +49 30 46302-500



Industrie- und Handelskammer zu Berlin

Fasanenstraße 85

10623 Berlin

Telefon: +49 30 31510-0

gefördert durch

Senatsverwaltung
für Wirtschaft, Energie
und Betriebe

BERLIN



Netzwerkpartner:innen



**Berliner
Sparkasse**



**Der
Mittelstand.**
BVMW e.V.
Bundesverband



**Mittelstand-Digital
Zentrum
Berlin**



Mittelstand-Digital
Zentrum
Zukunftskultur



New Mittelstand

SIBB

JUST DIGITAL



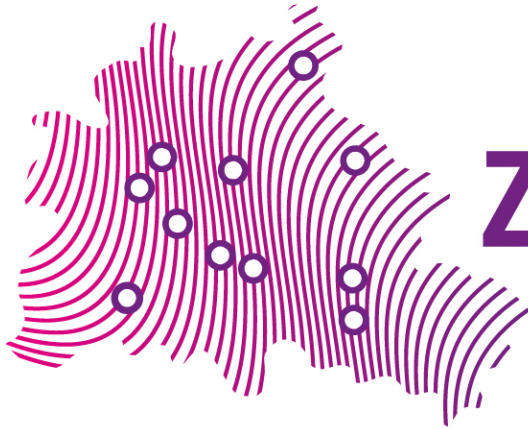
Urban Impact

Verband
Druck & Medien

NORDOST



Werner-von-Siemens Centre
for Industry and Science



**ZUKUNFTSORTE
BERLIN**

zvei
electrifying
ideas