



ドイツNRW州

xemX materials space exploration GmbH

本社	ドイツ・ボーフム
設立	2023年末（ルール大学ボーフム研究所からスピンアウト）
従業員数	約10名
業種	素材・化学
技術・製品	・AI/機械学習を活用した高速スクリーニングを行い、顧客のニーズに合った素材を提案するサービスプロバイダ（金属・合金・酸化物・高エントロピー材料などを効率的に探索）。 ・試作・コーティング材生産も実施しており、量産に向けた支援も実施。 ・産業スケール対応を戦略に含み、コスト・耐久性・寿命課題を重視
概要	2023年、ルール大学ボーフム研究所からスピンアウトしたベンチャー企業。 現在、業種の異なる6社の顧客から収益を得ており、複数の特許に加え、自社製電極も有している。
強み	・高速探索により開発期間・コストを削減 ・ニーズに応じたカスタム材料設計が可能 ・発見～試作～スケールアップまで一貫対応 ・大学発ベンチャーとして強い学術的な基盤を有する
主要顧客	ガラス産業／水電解／鉄鋼産業
希望する面談	新しい材料課題を歓迎。革新的な技術に取り組む企業で、適切な材料を探している場合はぜひ面談したい。
Website	www.xemx.space
REIF参加者	共同創業者・COO スヴェン・メイホーファー（Sven Maihöfer）
その他	REIF海外先端技術セミナーで講演します！（16日16時～17時）