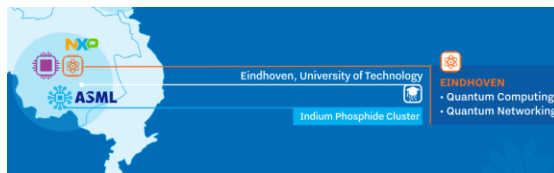


会社概要

BOMは、海外企業を欧州屈指の高度な半導体・ハイテク・エコシステムへとつなぐ役割を担っています。当社は、国境を越えた研究開発(R&D)、技術提携、投資プロジェクト、および事業開発の取り組みを積極的に支援しています。



製品概要

BOMは日本国内に強固かつ長年にわたるネットワークを構築しており、日本とオランダのブラバント地域との連携を推進しています。オランダ経済省企業誘致局(NFIA)と連携し、欧州での投資、イノベーション、研究開発の機会を模索する日本企業を支援しています。

広島の実業家様の課題解決へ！

オランダの深く豊かな半導体バリューチェーンと連携し、イノベーションや産業化を加速させたいと考える日本企業様に、多くの機会を提供します。

広島の実業家様の強みと協業したい！

当社の価値は、主にオランダのディープテック・エコシステムとのつながりを提供すること、そしてオランダでの協業や進出を検討される際の支援を行うことにあります。



- ☒ 協業パートナー探し
- ☒ サービス導入
- ☐ 販売パートナー探し
- ☐ 資金調達

ホーム
ページは
こちら



[ホームページ](#)



Netherlands Foreign Investment Agency (NFIA) オランダ経済省企業誘致局

会社概要

オランダ経済省企業誘致局(NFIA)は、日本企業のオランダにおける事業の立ち上げ、拡大、成長を支援しています。NFIAは東京や大阪を含む世界各地に拠点を置き、ハーグの本部やオランダ国内の各地域開発機関と緊密に連携し、進出プロセスのあらゆる段階を包括的にサポートします。

製品概要

NFIAは、日本国内でのサポートとオランダのイノベーション・エコシステムへの直接的なアクセスを組み合わせた独自のサービスを日本企業に提供しています。日本とオランダのイノベーション・産業環境をシームレスにつなぎ、イノベーションの加速や、日本企業のオランダへの定着・進出をより迅速かつ効果的に実現します。



- | | |
|---|--|
| ☒ 協業パートナー探し | ☒ サービス導入 |
| ☐ 販売パートナー探し | ☐ 資金調達 |

ホーム
ページは
こちら



[ホームページ](#)



広島の実業家様の課題解決へ！

NFIAの日本チームは、東京(オランダ大使館内)と大阪の拠点を中心に、多岐にわたる日本のディープテック企業と緊密に連携し、長年にわたり日本企業のオランダ法人設立を成功裏に支援してきました。

広島の実業家様の強みと協業したい！

オランダの半導体バリューチェーンと連携し、イノベーションや産業化を加速させたいと考える日本企業に多くの機会を提供します。

会社概要

科学的知識を社会や産業に還元するため、1932年に設立された欧州最大級の独立系総合研究機関です。政府や産業界と連携し、基礎研究と実用化の架け橋として機能しています。NPOとして、顧客・パートナーの事業・製品設計を加速し、競争力のある利益構造の創生を目指しています。

事業概要

主な事業は、エネルギー転換(水素・脱炭素)、デジタル技術(量子・AI)、健康・医療、防衛・安全保障などの先端分野における共同研究開発や技術ライセンスの供与、実用的なソリューションの提供です。国内では、ハイテク・インダストリーやモビリティ分野に強みを発揮しています。



- | | |
|---|--|
| ☒ 協業パートナー探し | ☒ サービス導入 |
| ☐ 販売パートナー探し | ☐ 資金調達 |

ホーム
ページは
こちら



[ホームページ](#)



広島の実業家の課題解決へ！

オランダとの技術協業、開発協業を希望する広島の実業家や団体に対して、革新的な技術バックグラウンドに基づく提案・助言をご提供いたします。

広島の実業家の強みと協業したい！

広島の実業家が得意とする高度な製造・量産化技術に加え、幅広い産業分野、社会実証できる環境は、革新的な先端技術を研究するTNOとの親和性が高く、Win-Winが期待できると確信しています。

会社概要

PITCは、次世代の集積フォトニクス開発を推進するオープンイノベーション・ハブです。アイントホーフェン工科大学(TU/e)やトゥウェンテ大学による世界トップクラスの学術基盤を活用し、TNOやPhotonDeltaによる支援を受け、最先端のフォトニクス研究を実用化・事業化へと導いています。

事業概要

PITCでは、お客様の集積フォトニクス分野における技術開発を加速させるための、最適化された連携モデルを提供しています。ヘテロジニアス集積や、いまだ端緒についたばかりの計測・分析をはじめ、フォトニクス研究における複雑な課題を克服するために、ぜひPITCをパートナーとしてお選びください。

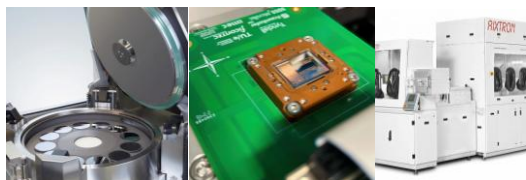
参加 目的

- | | |
|---|--|
| ☒ 協業パートナー探し | ☒ サービス導入 |
| ☐ 販売パートナー探し | ☐ 資金調達 |

ホーム
ページは
こちら



[ホームページ](#)



広島の実業家様の課題解決へ！

PITCは、大日本印刷(DNP)やデクセリアルズほか日本企業との協業プログラムを軸に、日本における連携ネットワークを拡大しています。国際的な産業協力および技術交流を促進・加速させるための戦略を推進しています。

広島の実業家様の強みと協業したい！

私たちは、PITCの共同研究プログラムを広島地域に展開することを目指しています。現地の状況を把握し、集積フォトニクス開発への戦略的なつながりを築き、日本のパートナー企業に対して、私たちの研究開発(R&D)能力を実証します。



Chip Integration
Technology Center

Chip Integration Technology Center (CITC) チップ・インテグレーション・テクノロジー・センター

会社概要

CITCは、主にEUや日本の顧客を対象に、半導体チップの実装・組み立て、テスト、設計サービスを提供する半導体パッケージング研究機関です。オランダ中東部のノビオテック・キャンパスに拠点を有し、エンドユーザーからサプライヤーまでを取り込んだ理想的なエコシステムが強みです。2025年より、TNOの傘下機関となりました。

事業概要

CITCは、個別の顧客とのBtoBプロジェクトや、オランダ政府やEUの助成を受けた協業プログラムを通じて活動しています。独自の高度なチップ組み立て・試験インフラと専門技術をファブレスおよびラボレス企業に提供し、半導体パッケージおよび材料の開発を加速させます。



- | | |
|---|--|
| ☒ 協業パートナー探し | ☒ サービス導入 |
| ☐ 販売パートナー探し | ☐ 資金調達 |

ホーム
ページは
こちら



[ホームページ](#)



広島の実業家様の課題解決へ！

私たちは「日本企業向けEUゲートウェイ」として、日本の半導体材料サプライヤー各社と連携を図っています。Infineon、NXP、STといった欧州チップメーカー向け製品には、EU規格に適合するよう製品を検証・改善する役割も果たします。

広島の実業家様の強みと協業したい！

広島において新たなビジネス関係を構築し、技術的連携の可能性を探ることで、半導体パッケージング開発の加速、日本とEU双方における半導体産業の成長を目指します。

会社概要

PhotonDeltaは、フォトニック集積回路(PIC)ベースのバリューチェーンを支援するNPOです。欧州のフォトニックチップ産業とその技術がもたらす利点や可能性を広く周知・促進することで、この活動を推進しています。スタートアップ企業の成長、新たなアプリケーションの創出、インフラや人材の育成・開発の促進に取り組んでいます。

事業概要

インジウムリン、シリコンナイトライド、酸化アルミ、薄膜ニオブ酸リチウム、シリコンフォトニクスなど、各種基板・プロセス開発の支援、プラットフォーム上での異種統合(ヘテロジニアス・インテグレーション)技術支援、PICを活用した革新的なソリューションなどのアプリケーション開発支援ほか、包括的エコシステムをリードしています。



- | | |
|---|--|
| ☒ 協業パートナー探し | ☒ サービス導入 |
| ☐ 販売パートナー探し | ☐ 資金調達 |

ホーム
ページは
こちら



[ホームページ](#)

PhotonDelta Foundation

Growth accelerator for the photonic chip industry in the Netherlands

広島の実業家様の課題解決へ！

私たちはIOWN Global Forumのメンバーであり、NEDOとのパートナーシップ協定を締結しています。日本における集積フォトニクスの課題にも積極的に取り組んでいきます。

広島の実業家様の強みと協業したい！

日本において、新たなコンソーシアム・パートナーを募集しています：PIC設計および製造データ通信、電気通信、センシング、医療、防衛などのPICベースのアプリケーションメーカー、日本とオランダ間の資金提供を伴うR&D(研究開発)プロジェクトに関心のある企業や研究機関ほか。

会社概要

Siouxは、エンジニアリングと組立サービスを融合させた、多岐にわたる技術分野を網羅する技術開発企業です。半導体産業向けの前工程および後工程の製造装置の開発、生産、ライフサイクル管理をワンストップで提供しています。メカトロニクス、システムエンジニアリング、産業化(量産化技術)に加え、装置用ソフトウェアや数学的解析の分野でも独自の能力を有しています。1,400名以上の従業員を擁し、大手ハイテク企業のR&D(研究開発)部門を支援、あるいはその役割を担っています。

製品概要

半導体製造装置開発のスペシャリストとして、歩留まりとスループットを向上させる次世代装置の開発に取り組んでいます。精密位置決めにおいては、高真空などの複雑な環境下でも、マイクロメートル、ナノメートル、さらにはサブナノメートルレベルの精度を実現します。また、光学、X線、電子ビーム技術を用いた検査・分析においても専門的な技術力を備えています。

参加目的

- | | |
|---|--|
| ☒ 協業パートナー探し | ☒ サービス導入 |
| ☒ 販売パートナー探し | ☐ 資金調達 |

ホーム
ページは
こちら



[ホームページ](#)



広島の実業家様の課題解決へ！

Siouxの供給体制を活かした、技術開発および組立サービスにおける協力関係を構築できます。また、欧州市場進出のパートナーの可能性もあります。

広島の実業家様の強みと協業したい！

現在、欧州およびアジアの各拠点から日本市場へ直接対応を行っておりますが、今後は日本において、より組織的な体制を構築することを検討しております。

会社概要

FononTechは、3次元インターコネクトの量産期を視野に、独自のパッケージング向けマスクベース積層技術「Impulse Printing™」の開発・装置化に成功しています。主な用途には、ワイヤボンディングの代替、ウェハバンブ形成、垂直接続用ピラー、ラップアラウンド電極などがあります。TNOからのスピンアウトとして、基礎研究から始めたいお客様にもソリューションを提供可能です。

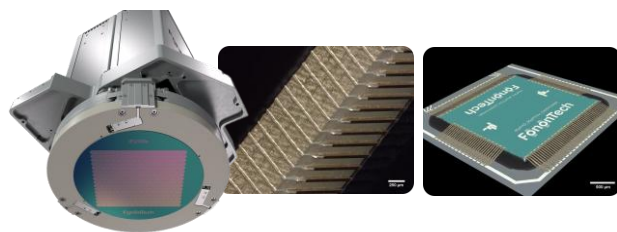
製品概要

製品ラインナップは、プロセス開発用のスタンドアロン装置から、量産装置に組み込むためのプリントヘッドまで、多岐にわたります。主軸となる製品・技術は、半導体パッケージやディスプレイ製造向けに、導電性材料を3次元実装するImpulse Printing™です。

参加目的

- | | |
|---|--|
| ☒ 協業パートナー探し | ☒ サービス導入 |
| ☒ 販売パートナー探し | ☐ 資金調達 |

ホーム
ページは
こちら ▶

[ホームページ](#)

広島の実業家様の課題解決へ！

当社は日本における顧客基盤の拡大に強い関心を抱いております。日本での事業および連携を拡大するため、広島地域の産業界や学术界の皆様とつながりを希望しています。

広島の実業家様の強みと協業したい！

当社は日本にも複数の顧客を抱え、国内に地域拠点を設けています。現在、日本のエンドユーザー向け装置や製造ラインに、当社のプリントヘッドを組み込んでいただけるシステムインテグレーターを募集しています。