

各イベントに参加したイタリア・ベンチャー企業のリスト

本イベント後のフォロー、ご興味のある企業の既存顧客、所有特許などの追加データについては下記までお問合せください。

問合せ先：イタリア大使館貿易促進部・投資デスク 関 仁

電話：03-3475-1401 メール：fdi.tokyo@ice.it

2017年 第二回 Italian Innovation Day (東京)参加企業12社

社名	設立年	資本金 €	売上 €	調達資金 €100万	事業概要
Moneyfarm	2011	n/a	n/a	n/a	英国の金融監督機関FCAの認可を得て英国、イタリアで個人向けにETFを中心としたローコスト投資を提供。独自のQ&Aの使用により、顧客の資金ニーズ、リスク指向を正確に反映させたポートフォリオを組む。ポートフォリオは50,000ポンド(約700万円)以上、以下を分岐点とし、継続的に最適化。顧客は携帯用アプリでいつでも投資の詳細を確認できる。
Veasyt	2012	10K-50K	1-100K	0.2	各国語の通訳サービス(手話を含む。)Veasyt Live!:タブレットやスマホを使った25か国語の通訳を30分刻みでその場で、あるいは24時間前に予約可能。VEASYT Tour:文化・観光施設の案内コンテンツを音声、テキスト、手話で配信。VEASYT Translate:聴覚障害の人に文書やマルチメディア・コンテンツを手話に翻訳して提供。
Sailsquare	2013	10K-50K	100K-500K	1.7	レジャー用ボートのAirbnb。ボート所有者から特定期間だけ借りたり、ボート所有者が募集するツアーへの応募が可能。ボート所有者として登録するにはSailsquare社による審査をパスする必要あり。登録が認められれば直接サイトにツアーを掲載することができる。
Pedius	2013	1-5K	100K-500K	2.02	携帯用アプリ。話すのが不自由な人が、テキストを入力して電話番号を指定すれば、そこに電話をして音声でテキストを読み上げる。先方からの返答は音声認識ソフトによってテキストに変換されて見ることができる。医師とのアポとりや家族、友人、同僚との「会話」に使える。これまでは仲介者を通していた会話をプライバシーを保ちつつできるようになる。
Facility Live	2010	10K-50K	2M-5M	n/a	検索ワードの組み合わせにAIによる人間的な視点を取り入れ、求める情報をより正確に特定する。提示される情報もテキスト・ベースではなく1ページにまとまった情報が表示される。
Wenda	2015	100K-500K	n/a	n/a	ワインボトルに取り付けるデバイスによって保存状況をモニター、複製防止を図る。ワインごとの歴史や特徴をアプリでアクセス可能。
MyFoody	2015	10K-50K	1-100K	n/a	廃棄食品低減アプリ。スーパーなどの廃棄処分直前、外観が棄損、過剰な食品を特定し低価格でアプリ利用者に通知、販売する。
Horus Technology	n/a	1K-5K	1-100K	n/a	視覚障害者用のウェアラブル・デバイス。会う人の顔や物、障害物を認知し知らせる。テキストを読むこともできる。ヘッドホン型のデバイスでインドア、アウトドア両方で一日中利用できる。英語、日本語、イタリア語をサポート。

Amyko	n/a	10K -50K	1-100K	n/a	リストバンド型デバイスに本人の健康医療情報を保存、認可された相手は情報を即時読み取り可能。緊急時および必要時には世界中のどこでも、すべての医療記録を管理および共有できる。
Cynny	2012	100K -250K	100K -500K	5.9	ユーザーが提供する写真、音声、テキスト、音楽をブラウザで見る動画に変換するアプリ。Facebook、Google+、Twitterなどのマルチプラットフォームでシェア可能。MorphCastを使うと見る人の気分や性格を反映してリアルタイムでコンテンツが変わっていく。
Senso Immersive	2015	10K -50K	100K -500K	n/a	360度のインタラクティブな映像・音声を使い、来場者に強い印象を与える技術を有している。プロダクトはイベント等の規模に合わせて、また内容やテーマを顧客の要望に合わせて制作可能。競合と比較して独自性が高く、エキサイティングな体験を提供できることから、顧客のブランド・イメージ向上を実現できる。店舗内プロモーションにも応用可能。
Enerbrain	2014	n/a	n/a	n/a	ビルや家庭の空調設備を遠隔操作するシステム。ビル内の温度、湿度等をリアルタイムでモニターし、設備の稼働を最適化することで省エネと快適性を実現。設備はユニットごとに稼働履歴が把握でき、不調、故障の予兆も把握できる。resin.io社のOSと3G接続に基づく同社独自のハードウェアを各設備に接続して環境を構築。管理者はアプリを使っていつでもどこでも自社ビルのエネルギー消費量などをモニターできる。

2016年 第一回 Italian Innovation Day (東京)参加企業9社

社名	設立年	資本金 €	売上 €	調達資金 €100万	事業概要
2045 Tech	n/a	n/a	n/a	n/a	iOS、アンドロイド、Windowsの携帯に取り付けたデバイスで息の中のアルコール濃度を検出する。運転をするのに問題ないレベルかどうかをその国の基準ごとに判定。問題がある場合はあと何時間程度までばよいかも分かる。製品名Floomelはすでに日本でも発売中。
Liquidweb	2014	n/a	n/a	n/a	筋ジストロフィー症など身体が不自由な人が手を上下左右に動かそうとする脳波をタブレットなどのデバイスに反映させ、照明、ドア、エアコン、警報、ベッド、ロボットなどの操作を可能にする。
DIS	2013	n/a	n/a	n/a	同社サイトから100%イタリア製の靴を希望するデザイン、パーツごとに異なる色、素材、で指定し作れる。世界中どこへでも4週間以内に発送、一年保証。EU国であれば、顧客は足の形を自分で測定し、DISに送れば無償でフィッティング確認用の靴を送ってくれる。
D-Orbit	2011	n/a	n/a	2.2	人工衛星にデバイスを組み込むことにより異常が起きたり寿命が来た時に速やかに軌道から取り去ることを可能にする。宇宙浮遊物の国際規制準拠。小型人工衛星打ち上げサービスや衛星用の補助ロケット製造も。
Engilab	n/a	n/a	n/a	n/a	文化遺産などの形状をデジタル化し、必要に応じてそのデザインを生かしたレプリカなどを商品化。大規模な遺跡などの小型3Dモデルを作成し、目の不自由な人への展示に使用。
GreenBone	2014	n/a	n/a	3	重度の骨折や骨粗鬆の治療に竹を原料としたヒドロキシアパタイトを利用、骨移植から骨の再生をうながす。試験管試験、生体内試験を実施し、効果を確認済。同社はファエンツアのセラミック科学技術研究所の研究者が主体となって設立。EUおよび中国で特許取得済み。

Greenrail	2012	n/a	n/a	n/a	既存の鉄道用枕木に廃タイヤを活用したコンポジット材をコーティングすることにより、列車からの加重を分散化、バラスト粉砕も低減させ保守点検時間を大幅に延長する。最初の製品見本生産のための工場を建設中。
Underground Power	2011	n/a	n/a	n/a	有料道路の料金所前などの道路上に12センチほどの「こぶ」を設け、通過する車を減速をさせるとともに発電をする。十個の設置で費用が約10万ユーロ、発電による収入が年間約65万ユーロ。
WISE	2011	n/a	n/a	3	ニューロモデュレーション、ニューロモニタリング用の新世代移植可能電極。生体適合性が高く、折り曲げ可能、伸縮性に富み安価。独自の製法により成形された伸縮性ポリマーの内部に金属のナノ・パーティクルを挿入、電導性のある表面を実現。日本を含む各国で特許取得済み。

2017年 Italian Investment Showcase (ミラノ) 38社

セクター	社名	設立年	2016 売上 €100万	社員数	希望 出資金 €100万	事業概要
不動産、ICT	3DESIGN.BAN D	2015	n/a	n/a	1-5	不動産物件の3Dモデル。携帯版もあり、ユーザーは特別な知識なしでも内装を変えて眺めたり、共有できる。
ICT	3rdPLACE	2005	3.3	20	1-5	ネット上、各種メディアでの顧客企業のデータ解析によるデジタル戦略策定
ICT	Advice Group	2006	3.3	40	1-5	専用プラットフォームによるデジタル行動マーケティング・ロイヤリティのビッグデータ解析
ICT	Airpim	2009	0.25	7	1-5	特許取得デジタルプラットフォームにより製品の追跡、顧客サービスの自動化などを実現
ICT	Algorab	1992	2.6	36	1-5	遠隔操作技術
気象、ICT	Artys	2014	0.04	n/a	1-5	ジェノバ大学のスピンオフ。地域ごとにリアルタイムの天候情報に応じて洪水等の予測をし、警報を出すシステム。顧客には自治体などを想定。
ICT	Atooma	2012	0.25	8	1-5	AIとIoTを組み合わせたソフトウェア・プラットフォームにより顧客の求める予測やソリューションを提供
バイオ	Boimat	1992	0.9	9	5-10	プラズマ、化学、生体コーティングによる表面改質、マイクロプレートの生産
広告	Brand Protal	2001	5.6	70	5-10	大手企業のメディア戦略策定、媒体選定、販促材作成
ICT	Business Competence	2007	2.5	10	5-10	動物好きのSNSサイトdogalize、クラウド上のITセキュリティのサイトswanscanを運営
広告	Buzzoole	n/a	1-2	n/a	n/a	Influencerとクライアントを結びつけるサイトの運営。Buzzooleに登録することによりInfluencerは評価に応じてポイントを獲得したりイベントに招待される。登録されたInfluencerは専門分野や影響力に応じてランク付けされ、企業のニーズに応じて依頼を出すことができる。
航空宇宙	D-Orbit	2011	1.2	30	5-10	小型衛星の生産、運用、ロケット用ソフトウェア
ICT	Edo.io	n/a	n/a	n/a	n/a	グーグル・ドライブを使って、多様なファイルを整理し、必要に応じてグループでシェア、複数のデバイスでアクセス、管理する。
ICT、エネルギー	Energy Audit	2015	0.01	2	1-5	エネルギー使用量最適化のためのモニタリング・システム。ボイラー機能の最適化、冷却機能の不具合の早期特定、水漏れの予測モデル、ガス・コジェネレーション・プラント最適化の4モジュール。日立など日本企業の顧客あり。

セクター	社名	設立年	2016 売上 €100万	社員数	希望 出資金 €100万	事業概要
ICT	ETT	2000	11.5	103	5-10	博物館や公共施設においてマルチタッチ、非接触型システム、スマホ、ジェスチャー・インターフェースを利用したイベントを企画、設定
ICT	Expert System	1989	22.6	230	5-10	AIを使ったシステムにより多言語のテキストの意味を理解し、顧客により良いソリューションやリスク低減を提供。欧州、北米各国に事務所。
医療	Greenbone Ortho	2014	n/a	7	5-10	骨損傷の治療のための骨再生素材。癌、炎症、脊椎固定などによる障害の是正。竹科の植物由来のインプラント技術。
ICT、医療	Gunpowder	2016	n/a	n/a	5-10	個別治療ごとのデータではなく、医療サービスプロバイダーと患者の永続的データ管理システム。調達目標700万ユーロのうち50%は応募済。
水素、メカトロニクス	HyDEP	2016	0.5		5-10	電解槽など水素ガス製造のための安価・小型統合システム(35~70MPa)または部分の設計、試験、保守。
ICT	Inventia	2012	0.9	15	1-5	チャットを利用する一貫した接客ソフトのベンダー。ウィジェット、携帯、SMS、ソーシャル・ネットワーク、スマートグラスに対応
自動二輪	Italian Volt	2016	n/a	n/a	n/a	個人顧客の指定に基づくカスタム・メイドの電気自動二輪。一台当たりの価格約400万円から。2017年第三四半期に受注開始予定。
食品、ICT	Melixa	2013	0.04	1	1-5	養蜂場の活動状況、環境汚染、気象情報などをリアルタイムでモニタリングするクラウド上のシステム。推移表なども表示可能。
バイオ、食品	Microlife	2009	0.7	7	1-5	イタリア製スピルリナ藻の製造・販売。ダイエット食品、化粧品素材、ビタミン、食品素材、等
医療、薬品	Mirnagreen	2015	n/a	n/a	5-10	様々な植物から免疫力を高めるためのmicroRNA採取、濃縮のプロセスを開発。
ICT、交通	Movalia	2015	n/a	n/a	n/a	交通安全、渋滞、環境保全の視点から都市交通システムの効率化ソリューションを提供。有効活用されていない監視カメラの映像などを利用して、交通システム全体で何が起きているかを解析、効率化のための道筋を提示。
ICT、生産技術	OC Lab	n/a	n/a	n/a	n/a	工場などにおける生産用ロボットにモニターを取り付け、作業手順を動画で指示、効率化。ロボットに故障が起きたときは作業者がつける専用メガネに写る画像をサービス部門に送れば、故障部分が特定される。
ファスナー	Poggipolini	1950	10	65	n/a	航空宇宙、モータースポーツ分野における高精度ファスナー製造
素材	Polimer	n/a	n/a	n/a	n/a	リサイクル素材を使ったプラスチック製ゴミ袋の生産。
ICT	Sense Square	2016	n/a	5	1-5	広域のPM10、PM2.5、オゾン、NO2、COなどの空気汚染モニタリング用センサーとデータ統合システム
ICT、メディア	Sibylnet	2017	n/a	5	1-5	クラウド・プラットフォームを使い、誰もが様々なニュース、情報、マルチメディア・コンテンツを管理できるようにする。生産性の向上、専門領域の情報蓄積、統合が可能に。

セクター	社名	設立年	2016 売上 €100万	社員数	希望 出資金 €100万	事業概要
旅行	SID	2013	1	6	1-5	富裕層向け旅行代理店。BTOリサーチ社の2016年ベスト・スタートアップに選ばれた。現在カスタム・メイドの旅行のeコマースサイト立ち上げ中。
ICT、交通	Smart-I	2012	n/a	n/a	n/a	SmartEye: 監視カメラに画像認識能力を持たせることにより、渋滞、デモなどの異常事態の発生、駐車場の空きスペースの確認、迷子などの危険な状態、等を認識し管理者にアラートを出す。 SmartEye Sense: SmartEyeに機能の中から危険・異常事態検知能力を強化。空港、駅、ショッピングセンターなどに設置を想定。
エネルギー	Sun Gen	2008	n/a	n/a	n/a	CSP(集光型太陽熱発電)の反射鏡メーカー。二軸太陽光追跡技術によりシングル・ステージ13.7㎡で出力10.5 kWp、ディアル・ステージではその倍の出力、温度は最高600度に達する。
ICT、セキュリティ	Swanscan	2016	0.01	2	1-5	同社ソフトはwebアプリケーションの脆弱性をテスト、OWASP規制に適合しているか判断。企業ネットワーク全体のセキュリティ・レベルと現行規制への適合性チェック。ソースコード・レベルの分析と提案。
バイオテクノロジー	TTFactor	n/a	n/a	n/a	n/a	欧州癌研究所(IEO)とFIRC分子腫瘍研究所(IFOM)の技術移転会社。バイテク・ベンチャーの他機関との協力、特許申請、供与などを支援。
ICT、フィンテック	Umanot	2014	0.01	1	1-5	独自SW(PowerLanguageとC++)による解析により、金融取引の判断をメールやSMSで同社サイトから発信。
航空宇宙	Vi-Da	1963	2.5	20	1-5	F1カーなどに利用される回転切削技術。
ICT	Vivocha	2012	1.3	18	5-10	顧客とホームページや携帯アプリで動画、音声、チャットなどを交換するためのクラウド・サービス。