



© Inria / Photo C. Morel

15 ans de startups issues d'Inria

03-2020

Inria

Nom	Activité*	Date création
ATOPTIMA	Forte de son expertise en optimisation mathématique, Atoptima apporte des outils d'aide à la décision. Ses solutions logicielles prennent la forme de Software-As-A-Service sur-mesure, adaptés au problème de planification dynamique des opérations et de tournées de véhicules d'une organisation.	2019
CRYPTONEXT	CryptoNext Security propose un logiciel B2B permettant dès aujourd'hui de protéger les données sensibles face à la menace quantique. Le logiciel, facilement intégrable dans un produit de sécurité, combine les standards de cryptographie actuels avec une sélection des futurs standards de cryptographie résistants à l'ordinateur quantique.	2019
DIAGRAMS TECHNOLOGIES	Éditeur de logiciel dédié à la maintenance prédictive industrielle, DiagRAMS Technologies permet aux techniciens d'anticiper les pannes et les dysfonctionnements sur ses parcs de machines. La société met l'IA au service de l'industrie grâce à sa solution de surveillance qui valorise les données existantes et s'affranchit de l'ajout de capteurs.	2019
LEFT ANGLE	Left Angle développe un tout nouveau logiciel dédié aux Motion Designers et aux artistes d'effets visuels. Il permet de créer plus rapidement tout en gardant le contrôle sur ses workflows, de collaborer en équipe et de produire facilement des images complexes.	2019
LE CHEMIN DES MÛRES	Le Chemin Des Mûres réinvente la logistique de transport des produits locaux : à travers une application de co-transport, il trouve et organise à la volée les mutualisations de tournées les plus performantes entre acteurs du local.	2019
MUMPS TECHNOLOGIES	Mumps Technologies mène des activités de R&D, de conseil et de formation autour de Mumps, un logiciel libre qu'elle distribue et qui résout des systèmes linéaires creux de grande taille.	2019
STATINF	StatInf propose un outil d'assistance à la conception des systèmes embarqués critiques accélérant l'adoption des nouvelles générations de processeurs, en toute sécurité. La technologie sous-jacente repose sur un modèle statistique des interférences qui facilite la répartition des programmes sur les processeurs et en assure le bon fonctionnement.	2019
TOUCH SENSITY	Touch Sensity rend les objets et les matériaux rigides, souples ou liquides sensibles aux interactions physiques. La technologie non intrusive, permet de récupérer les données issues de la pression, de l'extension et de la déformation exercée sur un matériau, tout en respectant sa topologie et sans utiliser des capteurs.	2019
WATTSON ELEMENTS	Wattson Elements développe Falco, une solution de l'Internet des objets pour aider les ports de plaisance à gagner en performance et en attractivité.	2019
XSCALIBUR	XScalibur propose une solution logicielle visuelle pour faciliter la compréhension et la mise en œuvre des systèmes numériques en nuages, mesurer les coûts et l'impact environnemental de l'usage du numérique afin de permettre la réalisation de systèmes d'information efficaces et écoresponsables.	2019
DENIMBO	Denimbo est un éditeur d'outils de développement logiciel pour l'internet des objets. La solution permet à des développeurs généralistes de maîtriser de bout en bout le développement agile et les évolutions de leur application métier, grâce à un environnement homogène adapté aux objets connectés, aux services cloud et aux mobiles.	2018
DILEPIX	Dilepix propose aux exploitants qui équipent leurs champs et leurs bâtiments d'élevage, d'analyser automatiquement les images de surveillance et de les alerter si besoin, notamment en cas de perturbations climatiques.	2018
NEURINNOV	Neurinnov conçoit et développe des dispositifs médicaux implantables actifs de nouvelle génération. Elle a mis en œuvre une technologie générique brevetée de neurostimulation afin d'apporter des réponses à plusieurs familles de déficiences fonctionnelles sévères sans solution thérapeutique. La première application visée est de rétablir la fonctionnalité de la main pour la rendre autonome.	2018
NUREA	Nurea développe des logiciels d'aide à la décision et de personnalisation d'implants pour la chirurgie cardio-vasculaire et thoracique (ex : endoprothèses aortiques, implants de trachée, etc...).	2018
ONEANGSTROM	OneAngstrom développe et commercialise SAMSON, la plateforme intégrée de modélisation moléculaire.	2018
UT4H	UT4H propose une solution connectée complète pour simplifier et faciliter le quotidien des seniors vivant seuls, des proches et des aidants professionnels.	2018

	Via des objets connectés au domicile reliés à une plate-forme sécurisée de données de santé, la solution Home-Assist intervient dans tous les domaines de l'autonomie.	
BIOMATHEMATICA	Biomathematica décrypte l'invisible monde des micro-organismes grâce aux nouvelles technologies de séquençage génétique haut débit et à des techniques bio-informatiques et mathématiques élaborées. Biomathematica permet de comprendre, analyser, surveiller, traquer, contrôler, modifier et optimiser le microbiome -humain, environnemental, artificiel- à partir d'un échantillon : du génome au microbiome.	2017
CYBER-DETECT	Cyber-detect offre une solution de cyber-sécurité basée sur l'analyse morphologique pour détecter les codes malveillants et analyser les similarités entre programmes.	2017
CASE LAW ANALYTICS	Case Law Analytics utilise l'intelligence artificielle pour modéliser le processus de décision judiciaire et proposer des outils de quantification du risque juridique à destination des professionnelles et professionnels du droit en mode SaaS.	2017
EKINNOX	Ekinnox développe un système vidéo 3D d'analyse de la marche à destination du personnel soignant en établissements de rééducation (médecins, kinésithérapeutes) à des fins d'aide au diagnostic et de suivi du parcours de soins.	2017
ENANCIO	Enancio donne aux biologistes les moyens de se concentrer sur leur cœur de métier en les libérant des tâches fastidieuses liées au stockage et aux traitements de leurs données massives et en facilitant l'intégration et l'organisation de leurs workflows. Pour ce faire, l'entreprise propose aux laboratoires de génétique des CHU et aux équipes de R&D une plate-forme pour le diagnostic et le pronostic de maladies réalisés à partir de l'analyse de données de génomique et de protéique.	2017
GO TOUCH VR	Go Touch VR conçoit des interfaces haptiques pour des systèmes de réalité virtuelle ou augmentée. La société a mis au point un dispositif portable équipé d'une ou plusieurs "bagues" permettant de toucher et ressentir de façon inégalée la texture et la forme des objets virtuels.	2017
INHEART	Inheart fournit un service outillé à destination des cardiologues qui leur permet de planifier et de guider leur intervention d'ablation par cathéter grâce à la visualisation en temps réel de leurs instruments au sein d'un cœur virtuel personnalisé, reconstruit à partir des images du patient ou de la patiente.	2017
MARS:HELLO!	Mars:Hello! propose un service web de coordination entre des acteurs de bureaux et de terrain pour le traitement d'imprévus dans le suivi d'une opération planifiée.	2017
OPENAGORA	Open Agora offre aux entreprises des outils qui facilitent la prise de décision collective (discuter, voter, décider). Aujourd'hui, la société propose une application de vote complète et facile d'utilisation dans l'environnement Slack. Elle offre aussi une API qui constitue une boîte à outils logicielle pour déterminer et analyser une opinion collective.	2017
RYAX TECHNOLOGIES	Ryax Technologies propose une solution de gestion de ressources et de calculs pour les applications IoT dans des Infrastructures hybrides Edge/Fog/Cloud.	2017
STARBURST COMPUTING	Starburst Computing développe et vend une solution logicielle permettant et facilitant l'interconnexion d'appareils "intelligents" (ordinateurs, tablettes, smartphones...), notamment pour le jeu vidéo. Ainsi, dans un jeu de course, le smartphone devient un rétroviseur tandis que la tablette se transforme en carte interactive, le tout en quelques clics.	2017
SYLHA	Sylha est une alternative à la carte bleue sans contact, matérialisée par une pièce de monnaie connectée. C'est dans une perspective de développement d'une société solidaire que la jeune start-up a fait le choix de reverser les frais de transaction aux associations plutôt qu'aux institutions financières. Le citoyen ou la citoyenne décide alors, à travers son paiement, à quel projet local elle ou il veut les reverser sur la plate-forme de financement démocratique de la société.	2017
THERAPANACEA	Therapanacea développe des logiciels de nouvelle génération comportant des briques d'intelligence artificielle afin d'accompagner les équipes médicales dans le diagnostic des traitements de radiothérapie contre le cancer. La société a pour vocation de révolutionner la lutte contre le cancer, en démultipliant la précision des techniques existantes pour une meilleure survie et sécurité des patientes et patients.	2017
AMBICITI	Ambiciti fournit les niveaux de pollution atmosphérique et sonore rue par rue. Les simulations numériques et les observations fixes et mobiles sont	2016

	exploitées ensemble pour fournir la meilleure information possible partout dans le monde. L'application mobile Ambiciti propose à tous un suivi de son exposition aux pollutions, et la possibilité de contribuer à l'observation de l'environnement.	
ANTESCOFO	Antescofo propose des applications mobiles destinées à tous les amateurs de musique afin qu'ils retrouvent le plaisir de jouer de la musique ensemble. Sa technologie dote un ordinateur, un smartphone ou une tablette d'une intelligence artificielle musicale lui permettant d'accompagner des musiciens, comme un accompagnateur ou un orchestre le ferait. C'est l'accompagnement qui s'adapte à l'interprète et une interaction inédite se crée alors entre l'interprète et l'enregistrement play-back qui fonctionne sur tous les styles et instruments.	2016
IEXEC	iEx.ec fournit une plate-forme de Cloud totalement décentralisée se basant sur une technologie de blockchain. La société développe une place de marché sans intermédiaire de confiance qui permet aux fournisseurs de ressources informatiques de monétiser directement leurs serveurs, applications ou jeux de données directement sur la blockchain.	2016
INALVE	Inalve industrialise un procédé innovant de production de micro-algues sur support mobile, et développe des ingrédients riches en protéines à destination du marché de l'alimentation animale et aquacole en particulier.	2016
LYBERO	Lybero.net rend les organisations imperméables aux fuites de données grâce à la généralisation de l'usage du chiffrement. La start-up simplifie l'usage, le déploiement et la gestion de la cryptographie. Le premier produit de Lybero.net est un logiciel de transfert chiffré de fichiers purement web, sans échange de mot de passe et avec une fonction originale de recouvrement des échanges via un quorum d'administrateurs de secrets.	2016
MATRIX LEAD	Matrix Lead permet de développer des tableurs sûrs et puissants, et de mieux utiliser les tableurs complexes pour en réduire le coût de développement et de gestion. La société fournit également aux entreprises des services qui comprennent l'intégration de logiciels et la mise à l'échelle de leurs tableurs.	2016
OPENSQUARE	Opensquare est un cabinet de conseil en ressources humaines spécialisé dans la conduite des enquêtes interne à l'entreprise. Sur la base de techniques de traitement automatique des langues, la société a mis en œuvre une solution d'analyse des réponses textuelles aux questions ouvertes d'une enquête.	2016
POLLEN ROBOTICS	Pollen Robotics développe un ensemble de technologies permettant de faire entrer les robots dans l'univers domestique et de faciliter leur appropriation par le grand public. La start-up s'intéresse particulièrement aux usages ludo-éducatifs de ces technologies permettant de favoriser l'apprentissage des sciences du numérique.	2016
REALITYTECH	RealityTech présente une technologie de réalité augmentée collaborative. Sa plate-forme de projection rend toute table interactive ; les objets physiques présents se retrouvent alors augmentés. L'expérience utilisateurs et utilisatrices s'enrichit au contact de ces nouvelles qualités et modalités d'action, de quoi imaginer toute sorte d'usages : des nouveaux jeux de société, des applications éducatives ou des présentations interactives inédites de produit.	2016
REDANT LABS	Redant Labs est une jeune société spécialisée dans le conseil et le développement informatique. Orientée sur la recherche et le développement, la société propose des solutions dans des domaines variés de l'informatique, notamment la bio-informatique.	2016
SITU8ED	SITU8ED modélise les comportements des utilisateurs de smartphones dans le plus strict respect de la confidentialité. Nos analyses fournissent un ciblage précis aux campagnes de publicité dites Drive-to-Store, la publicité qui incite les personnes ciblées à passer en boutique par le biais d'annonces promotionnelles.	2016
TALER SYSTEMS	Taler développe un système de paiement électronique socialement responsable qui respecte l'anonymat des consommateurs tout en s'assurant que les revenus cumulés par les marchands soient justifiables devant l'Etat.	2016
ALERION	Alerion propose des solutions intelligentes par et pour les drones, conçues ou adaptées à la demande par un assemblage de briques cyberphysiques sûres tant en termes de sécurité que de sûreté de fonctionnement.	2015
ANATOSCOPE	Anatoscope est une solution logicielle qui permet de construire et simuler des avatars numériques 3D d'après imagerie médicale, avec les mêmes caractéristiques biomécaniques que la personne réelle. L'avatar permet de modéliser des pathologies musculosquelettiques et dentaires, de tester	2015

	virtuellement des traitements personnalisés avant de les appliquer au patient ou à la patiente eux-mêmes et de produire des prothèses.	
AUTOKAB	AutoKAB propose aux exploitants de transport public des kits destinés à améliorer l'exploitation de leurs flottes en faisant appel aux technologies de la conduite assistée ou automatisée.	2015
IQSPOT	iQSpot propose une plate-forme logicielle spécialisée dans la gestion intelligente de bâtiment pour réduire la facture énergétique des bâtiments tertiaires grâce à l'implication des occupantes et occupants. Cette plate-forme, disponible sur le Cloud, permet la connexion et l'interaction complète de tous les composants de l'écosystème d'un bâtiment.	2015
LAMARK	Lamark est spécialisée dans la reconnaissance et l'interprétation des images. Elle commercialise notamment Lamark-Metadata qui est une plate-forme web simplifiant l'accès aux métadonnées des images numériques.	2015
MAKITOO	Makitoo propose une solution de réparation de bugs en temps réel pour les applications mobiles et sur PC.	2015
MEDIEGO	Mediego démocratise la personnalisation en ligne et anticipe les envies des internautes de tout site web - édition en ligne, annonces, comparateurs, e-commerce, avec des recommandations personnalisées. Mediego est simple à installer, temps réel et pertinent dès la première visite.	2015
PIXYL	Pixyl met au service de la recherche médicale une nouvelle solution informatique pour tirer le meilleur parti des informations contenues dans les IRM cérébrales. Cette solution a la particularité de localiser, identifier et quantifier, à partir de séquences d'IRM, plusieurs types de lésions cérébrales liées à des pathologies différentes.	2015
REGAIND	Solutions de tri automatique de photos à destination du grand public. En plus d'analyser le contenu des clichés, Regaind permet, en fonction des usages souhaités, d'identifier les plus belles photos ou d'effectuer un résumé.	2015
DEEPOMATIC	Solution basée sur le deep learning pour identifier les produits du e-commerce dans des images web et mobiles et monétiser ainsi ces images.	2014
NEOSENSYS	Solutions d'intelligence vidéo pour la grande distribution permettant de mieux comprendre le comportement des consommateurs dans les rayons et ainsi d'améliorer l'efficacité des stratégies de merchandising	2014
XTREMLOGIC	Solution visant à démocratiser le calcul de haute performance en générant des bibliothèques d'algorithmes. Les performances de ces algorithmes sont accélérées grâce à des circuits intégrés reconfigurables dits FPGA.	2014
YOGOKO	Solutions de communication innovantes spécifiquement adaptées aux équipements déployés à distance dans le domaine du transport et de la mobilité des biens et des personnes (fournisseurs et gestionnaires d'infrastructure routière, mobilier urbain, véhicules).	2014
CRYPTOSENSE	Logiciel de sécurité applicative dédié à la détection et à la correction des vulnérabilités cryptographiques.	2013
INSIMO	Développement de logiciels de simulation médicale permettant aux chirurgiens d'apprendre sur des anatomies virtuelles.	2013
MNEMOTIX	Services en ingénierie de la connaissance et Web sémantique.	2013
SYNECTIQUE	Suite logicielle pour la maintenance, l'évolution et la migration des applicatifs d'une entreprise.	2013
R3LOAD	API permettant d'ajouter des composants voix, vidéo et de messagerie en temps réel dans les applications VoIP, Web et mobiles.	2013
THERAPIXEL	Solution de visualisation d'images médicales au bloc opératoire, Therapixel propose aux chirurgiennes et chirurgiens une solution interactive de visualisation et d'analyse d'images médicales en salle d'opération assurant une complète stérilité d'utilisation sans contact.	2013
AXELLIENCE	Développement de solutions logicielles améliorant la productivité des développeurs et développeuses.	2012
MENSIA TECHNOLOGIES	Start-up technologique explorant les applications de la neurophysiologie quantitative temps réel pour le marché médical. Exploitation des progrès récents dans la compréhension du cerveau pour créer des dispositifs révolutionnaires permettant d'évaluer et d'améliorer les capacités cognitives et soigner certaines maladies du cerveau.	2012

ALIEN	Ingénierie autour de la commande sans modèle et l'estimation algébrique.	2011
ALPHABILITY	Édition de solutions informatiques pour l'ingénierie financière.	2011
AMBIENTIC	Édition de logiciels dans le domaine des applications mobiles coopératives.	2011
HIKOB	Systèmes d'instrumentation de nouvelle génération, sans fil, autonomes et évolutifs pour la capture d'informations liées à un environnement et à des ressources physiques et pour leur acheminement vers un système d'informations.	2011
LIXOFT	Solutions d'analyse de la population dans les essais précliniques et cliniques, la pharmacovigilance et la pharmaco-épidémiologie.	2011
OCAMLPRO	OCamlPro fournit des services et des outils pour le développement rapide de logiciels de haute qualité. Son expertise dans le langage OCaml, dans l'application des méthodes formelles et des outils d'analyse, d'optimisation et de vérification de code lui permet de développer son activité dans tous les domaines où la correction du code, la haute disponibilité ou la sécurité sont des enjeux importants.	2011
TOCEA	Éditeur de solutions logicielles dédiées au contrôle continu et à la réduction des risques liés au développement d'applications.	2011
KARRUS	Expert en ingénierie trafic (outils de surveillance et de gestion du trafic), en réseau de capteurs et en calcul numérique	2010
LYATISS	Éditeur de logiciels spécialisé dans le contrôle du réseau Cloud : système d'orchestration intelligente du réseau Cloud pour la construction, le contrôle et l'optimisation des datacenters virtuels et des infrastructures Cloud.	2010
POWEDIA	Plate-forme en ligne de production vidéo automatisée pour le Web, l'IPTV et la TV connectée.	2010
ROBOCORTEX	Exploitation d'un logiciel d'analyse d'images conçu pour la vision robotique en temps réel et basé sur des algorithmes « robustes ».	2010
SCILAB ENTREPRISES	Éditeur officiel et fournisseur de services exclusif du logiciel Scilab.	2010
SYSFERA	Éditeur de logiciels innovants (open source et propriétaires) pour simplifier l'accès aux applications et aux ressources de calcul.	2010
ANTELINK	Éditeur de logiciels spécialisé dans la gestion du cycle de vie des logiciels et la détection de composants Open Source.	2009
HARMONIC PHARMA	Technologies pour identifier et breveter de nouvelles applications aux médicaments déjà existants.	2009
SYNEIKA	Neuro navigateur pour la stimulation magnétique transcrânienne	2009
VERBATIM ANALYSIS VERA	Analyse automatique de réponses à des questions ouvertes dans des enquêtes d'opinion.	2009
HILABS	Développement de systèmes clés en main d'affichage dynamique et interactif d'informations sur les vitrines des commerces.	2008
SENSEYOU	Conception et mise en œuvre de services innovants, basés sur l'informatique diffuse, permettant de rendre l'environnement intelligent.	2008
SAILENDRA	Système de recommandations basé sur l'analyse comportementale.	2008
VEKIA	Édition de logiciels innovants pour le commerce.	2008
4D VIEW SOLUTIONS	Systèmes de modélisation 3D de scènes réelles dynamiques.	2007
ACTIVEEON	Éditeur de solutions open source pour le calcul distribué et parallèle afin d'accélérer les applications et la virtualisation.	2007
INTUITIVE MACHINE	Service d'assistant personnel basé sur la voix.	2007
MOVE & PLAY	Système de gestion de contenus pour les particuliers.	2007
MILPIX	Solutions logicielles de recherche visuelle et services de veille de presse.	2007
REALTIME-AT-WORK	Solution pour développeurs d'applications temps réel visant à optimiser l'utilisation des plateformes d'exécution tout en vérifiant les contraintes de sûreté de fonctionnement.	2007
SCALABLE GRAPHICS	Logiciels et services en rendu parallèle pour les applications de visualisation 3D.	2007

SIDERION TECHNOLOGIES	Éditeur de solutions de téléphonie applicative et de routage intelligent des appels téléphoniques.	2007
TECHNOSENS	Outil de communication permettant aux personnes en perte d'autonomie de rester connecter avec leur environnement social.	2007
KERLABS	Solution de gestion de grappes de PC sous Linux.	2006
SENDA	Éditeur de services d'infomobilité à destination des opérateurs routiers et équipementiers.	2006
VULOG	Logiciels et services d'autopartage.	2006
CETOINE	Studio de production évolutionnaire d'images, de vidéos, de dessins textiles et décoratifs.	2005
COYOTE SOFTWARE	Création et développement de jeux vidéo.	2005
EVODIA	Édition de logiciels de traitement de l'écriture manuscrite en ligne et hors-ligne.	2005
KEENEO	Éditeur de logiciels pour la reconnaissance de comportement et la Vidéo Surveillance Intelligente (VSI).	2005
RT CONSULTANTS	Services en ergonomie et facteurs humains appliqués en aéronautique et technologies de l'information	2005

* Le résumé de l'activité de la startup correspond à celle en vigueur au moment de sa création.