



A  
lire  
ICI

# metadesk

Metadesk booste la productivité des entreprises en unifiant leur accès au cloud

Un constat de départ précède la création de Metadesk : la perte de temps (et donc d'efficacité) liée à la recherche d'informations en entreprise. Un employé utilise en effet en moyenne 5 logiciels différents au quotidien, qui chacun nécessite un moyen unique pour rechercher les données, naviguer dans les informations et partager les résultats. Metadesk est aujourd'hui capable de remédier à cette problématique grâce un assistant personnel qui s'installe comme une extension du navigateur, est capable d'ap- prendre les méthodes de travail de son « maître » et met à disposition les données utiles sans même qu'il ait besoin de les chercher !



Jérôme Martin, CEO de Metadesk @Pulsalys/NM

Les statistiques interrogent : 25 % du temps de travail est consacré à la recherche d'informations, 15 % à la duplication du travail existant ...et 40% des recherches n'aboutissent pas ! Pour parer à cela, l'évidence est apparue aux co-fondateurs, Jérôme Martin et Thomas Dubois, que les fonctions doivent être unifiées et les tâches fastidieuses telle la recherche d'informations allégées. « Notre challenge a rapidement été de concevoir un moteur de recherche générique pertinent capable de s'adapter aux habitudes de l'utilisateur au fil de l'eau » explique Jérôme Martin CEO & CTO de Metadesk, issu du monde de l'Open Source.

## En bref

**Création :** Juillet 2017

**Lieu :** Lyon 9<sup>ème</sup>

**Fondateurs :** Jérôme Martin (Président) /  
Thomas Dubois (Directeur Général)

**Chiffre d'affaires :** Prévisionnel 2018 : 0.3 M€ ;  
2019 : 1.8 M€, 2020 : 10 M€, 2021 : 18 M€

**Nombre de personnes :** 3 (perspective 9 en  
2018)

**Financement :** auto-financement /  
Augmentation de capital en perspective

**Levées de fond :** prévue en 2019

**Palmarès :** Lauréat du concours FTTI (2018) /  
Bourse French Tech BPI France (Aide de 15k€  
sur programme de 30k€)

**Site internet :** <https://www.metadesk.io>

**Contact Metadesk :** [contact@metadesk.io](mailto:contact@metadesk.io) /  
[jxm@metadesk.io](mailto:jxm@metadesk.io)

**Contact Chef de projet Pulsalys :**  
[hafida.atid@pulsalys.fr](mailto:hafida.atid@pulsalys.fr)

## La solution Metadesk

L'approche des concepteurs de Metadesk est d'utiliser les technologies de l'*Enterprise Search* dans l'objectif d'améliorer la qualité et la productivité du travail. Leur outil se présente comme un navigateur de données intelligent qui permet de disposer automatiquement de la bonne information au bon moment. Une anticipation à l'image par exemple de celle de l'assistante de bloc opératoire qui propose le bon ustensile au bon moment au chirurgien grâce à l'apprentissage de ses habitudes de travail ! L'assistant virtuel dynamique conçu par Metadesk permet *in fine* d'unifier le travail sur les logiciels web de l'entreprise, et offre à l'utilisateur un accès direct en temps réel et en simultané à toutes des données pertinentes dispersées dans l'ensemble des applications cloud de l'entreprise, en s'affranchissant de leur classement en silos. L'atout majeur de la solution réside dans l'apprentissage automatique qui fait que plus elle est utilisée plus elle devient efficace et pertinente, aboutissant à une recherche pro-active sans mots-clés, qui permet aux collaborateurs de se focaliser sur leurs missions réelles. « *Notre challenge n'est pas trivial car nous apportons une réelle innovation* » affirme J. Martin, soulignant que Metadesk poursuit encore des campagnes de bêta-test et sera en mesure de mettre une première version sur le marché d'ici cet été. « *Nous continuons notre R&D sur des sessions alpha et bêta pour affiner les réglages du moteur grâce aux itérations des testeurs* » précise-t-il.

## Sous le feu des projecteurs

Soucieuse d'accompagner la performance des entreprises de demain [[Lire aussi Lab'N'Biz](#)], la SATT Pulsalys a compris d'emblée le potentiel de la startup Metadesk qu'elle a choisi de présenter à l'occasion de la seconde édition de l'opération [France Tech Transfer Invest \(FTTI\)](#) organisée par le réseau SATT et BPI en février dernier. Un événement qui vise à stimuler les investissements internationaux dans les technologies françaises prometteuses. Sélectionné parmi les 40 projets présentés au niveau national, Metadesk est par ailleurs gagnant du concours régional [Pitch 333 à Lyon](#), et sera le 26 avril prochain au [Digital Summ'R](#) pour défendre les couleurs lyonnaises lors de la finale régionale ! « *Le SaaS (ou Logiciel en tant que service) a gagné la guerre, le Cognitive Search représentera un marché de 70 Mds€ en 2020 ...et Metadesk se positionne en amont* » conclut Jérôme Martin.



Hafida ATID ©IBOO INTERACTIVE

### Le mot du chef de projet

**Hafida ATID**, Chargée de développement – Sciences et Technologies Numériques

« *Quand Jérôme et Thomas se sont présentés à nous, leur développement technologique était déjà bien avancé et ils étaient quasiment en mesure de passer à la phase de commercialisation. Ils souhaitaient cependant ajouter de l'Intelligence à leur solution, afin de bénéficier d'une véritable barrière à l'entrée. Metadesk ne possédant pas cette compétence technique en interne, nous avons été sollicités pour identifier le bon laboratoire et la bonne équipe : l'équipe TWEAK du Laboratoire d'InfoRmatique en Image et Systèmes d'information (LIRIS : INSA, UCBL, UL2, CNRS,*

*ECL) a été retenue. Depuis des échanges réguliers en le laboratoire et Metadesk ont lieu, permettant de formaliser un programme de travail commun et ayant un véritable apport aussi bien pour le LIRIS que pour Metadesk. En tant que Chef de Projet, j'apprécie la volonté de Jérôme et Thomas de collaborer avec la recherche française : ils ont à mon sens compris la vraie valeur scientifique et économique de s'adosser à un laboratoire. Leur assurance et leur complémentarité de caractères sont de véritables atouts pour le développement de Metadesk ! ».*

# L'INTERVIEW



A  
lire  
ICI

# metadesk

## L'INTERVIEW PULSALYS :

### 3 Questions à Jérôme Martin, co-fondateur, CTO & CEO de Metadesk

Fondée en juillet 2017, la startup Metadesk propose une application SaaS qui apprend les habitudes de travail des utilisateurs pour leur délivrer au bon moment l'information utile extraite de leur applications cloud. Moins de temps à chercher : plus d'efficacité !

**PULSALYS : Quel est votre profil et comment est venue l'idée de créer la société Metadesk ? Quel en est le leitmotiv et quelle est aujourd'hui la force de votre équipe ?**

**Jérôme Martin :** Après 18 ans d'expérience professionnelle à la direction de projets de R&D logiciel dans les domaines des systèmes à haute disponibilité, du stockage de données et des télécommunications, j'ai naturellement été amené à m'interroger sur la gestion des données critiques... et tout particulièrement leur facilité d'accès au moment opportun. Mon associé Thomas Dubois, expérimenté dans les datacenters et les solutions SaaS, exécute nos réalisations techniques. J'ai moi-même l'expérience du montage de startup, et Nicolas Pitance, fondateur de Completel et Président de DCforDATA, vient compléter l'équipe en tant que Business Advisor. Nous avons intégralement auto-financé le développement de notre produit en interne et préparons une prochaine augmentation de capital. Notre volonté est de démocratiser l'accès aux données de l'entreprise pour tous les collaborateurs et nous avons une réserve de productivité massive à adresser !

**PULSALYS : Quelle sont concrètement votre offre et votre cible, et comment vous positionnez-vous sur votre marché par rapport à la concurrence ?**

**Jérôme Martin :** Notre cœur de cible est aujourd'hui les entreprises de profil PME, sachant que 75% d'entre elles prévoient avoir leurs informations dans le cloud d'ici 2020 (contre 40% en 2017). Aujourd'hui ces entreprises utilisent de plus en plus de logiciels dans le cloud (tel le Salesforce, Gmail, Microsoft Office 365 en ligne, Box, Dropbox, Trello, Slack, etc.), mais il est au final très difficile de trouver la bonne information au bon moment avec une telle multiplication de silos de données. Metadesk apporte une solution qui unifie l'accès aux données de toutes les applications connectées et permet dans le navigateur Web d'obtenir des suggestions en temps réel de documents

pertinents pour la tâche en cours. Par exemple, lors de la lecture d'un mail, l'assistant Metadesk est capable de proposer sans aucune action de l'utilisateur des liens directs vers tous les documents (fiche client dans le Salesforce, documentation dans la Dropbox, historique du service client, etc). Nous sommes les seuls à offrir ce service d'efficacité assorti d'un déploiement instantané et d'une adoption intuitive pour l'utilisateur dans un environnement non-disruptif. Nous pouvons « revendiquer » être capable de créer de la valeur dès le premier jour d'utilisation avec un ROI quantifiable et des dépenses maîtrisées. Par ailleurs nous enregistrons les actions utilisateurs pour développer notre intelligence artificielle afin de rendre l'outil toujours plus proactif.

***PULSALYS : En quoi Pulsalys vous a aidé et comment vous projetez-vous ?***

**Jérôme Martin** : Pulsalys nous a principalement apporté 3 choses dans le développement du projet Metadesk. D'une part une connaissance de l'écosystème scientifique et des laboratoires d'intelligence artificielle et de Big Data de la Région, avec des contacts extrêmement prometteurs et des pistes de recherche qui nous ont permis d'avancer dans la sophistication du moteur de Machine Learning de Metadesk. Hafida Atid qui nous a accompagné chez Pulsalys a en effet été en capacité de comprendre nos enjeux méthodologiques en lien avec l'équipe TWEAK du Laboratoire d'InfoRmatique en Image et Systèmes d'information (LIRIS : INSA, UCBL, UL2, CNRS, ECL) avec qui la complémentarité est parfaite. Par ailleurs un cadrage dans le développement du projet, en imposant des jalons avec des étapes et des objectifs réguliers qui nous ont permis d'établir des deadlines et de valider à chaque étape de la stratégie des démonstrateurs technologiques de la pertinence du projet. Et enfin un accompagnement humain précieux qui nous a permis de valider que nous étions sur la bonne piste, avec le soutien de personnes compétentes tant sur le plan technique qu'entrepreneurial. En tant qu'entrepreneurs, même en étant deux associés, nous nous sentons en effet souvent seuls et Pulsalys nous a apporté tout un écosystème humain qui nous aide dans le développement de Metadesk. Notre sélection lors de l'opération France Tech Transfer Invest (FTTI) organisée par le réseau SATT et BPI France, et où nous avons été présentés par Pulsalys en février dernier en est une illustration.

**« Metadesk : Experience your data »**

