TROTTINETTE AS A SERVICE

Lancé en février 2016, KNOT est une entreprise Strasbourgeoise qui apporte une réponse au problème du dernier kilomètre avec le système de trottinettes en libre-service, gérées depuis une application mobile.

Un moyen de déplacement dédié au dernier kilomètre, en ville, sur des campus universitaires ou des entreprises, entre une gare et un lieu de travail. Compacte et facile à utiliser, la trottinette est adaptée aux trajets multimodaux et aux trottoirs.

L'intégralité de la solution - software, trottinette, station - sont conçus à Strasbourg et manufacturés en Alsace, commercialisés à l'échelle nationale et européenne.

QU'EST CE QUE KNOT FAIT

CONCEPTION

Conception et prototypage de la trottinette et son système d'accroche – sur station ou en flotte libre et développement du système informatique ainsi que sa carte électronique dédiée

PRODUCTION

Production du hardware avec des partenaires industriels au niveau local et national

MISE EN PLACE

Conception et mise en place des réseaux, recherche des partenaires financiers et institutionnels

SUIVI

Maintenance et opérationnel - réparation, maintenance préventive, support client

KNOT C'EST QUI?

KNOT réunit des compétences nécessaires pour assurer le développement et la mise en œuvre du projet dans son ensemble.

3 PERSONNES mécanique
3 software
1 électronique
1 business





Deux co-fondateurs aux profils complémentaires. Arthur Keller, anciennement chef de projet dans l'industrie lourde allemande (tunneliers et forage) et Polina Mikhaylova, avec de l'expérience dans la gestion financière et administrative de projets européens et la gestions des risques financiers.

BUISNESS MODEL

ONE SHOT

production - installation du réseau

RÉCURRENT

processing, maintenance. licence. leasing

NOS CLIENTS

PROMOTTEURS IMMOBILIER

OPÉRATEURS DE TRANSPORT

UNIVERSITÉS

MOBILITÉ INTER-ENTREPRISE

PREMIERS RÉSEAUX





Société



La Plaine Saint-Denis

Montrouge

Deux réseaux ouverts au grand public depuis Septembre 2017 en Île de France:

~ **1200** utilisateurs inscrits

~ 250 utilisateurs actifs

+ 60 nouveaux utilisateurs chaque semaine

25 ans – l'âge moyen, de 18 à 71 ans

23

• Hommes

• Femmes

• Non renseigné



SALES PIPELINE

Avec une stratégie active de commercialisation et d'évangélisation des trottinettes, KNOT a un deal flow important, avec plus de 4,5M€ de contrats potentiels en négociation : des appels d'offres déposés et des contrats en discussion – pour environ 50 réseaux de différentes tailles et 1700 trottinettes - en France, mais aussi en Belgique, Allemagne, Italie, aux Etats-Unis.

Probabilité du succès

80-99 % **150** K

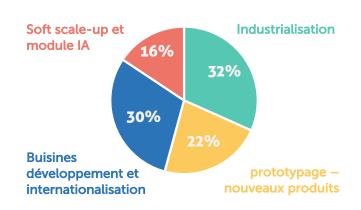
40-80 % **3 370** K

0-40 %

1 280 K

INVESTISSEMENT RECHERCHÉ

1 M POUR 24 MOIS



PROCHAINES INSTALLATIONS

COLMAR – Mars 2018, en partenariat avec SNCF Gares et Connexions Grand-Est

STRASBOURG – Avril/Mai 2018, en partenariat avec PARCUS (réseau de parking Strasbourgeois)

LYON LA DOUA – Mai/Juin 2018, campus universitaire, en partenariat avec EIFFAGE

NOS PARTENAIRES







URBAN-X





OBJECTIFS À ATTEINDRE

	2018	2019	2020
Chiffre d'affaires	0,7 M€	2 M€	4,2 M€
Nb d'utilisateurs	20 K	60 K	280 K
Nb de réseaux	20	20 + 36	20 + 36 + 85
Nouveaux produits et services	Trottinettes non- électriques en flotte libre	Trottinettes électriques en libre service	Vélos et autres véhicules légers en libre service
	Ouverture des ventes des trottinettes non- électriques en B2C	Système de partage (électronique et soft) en marque blanche	Trottinettes électriques en B2C