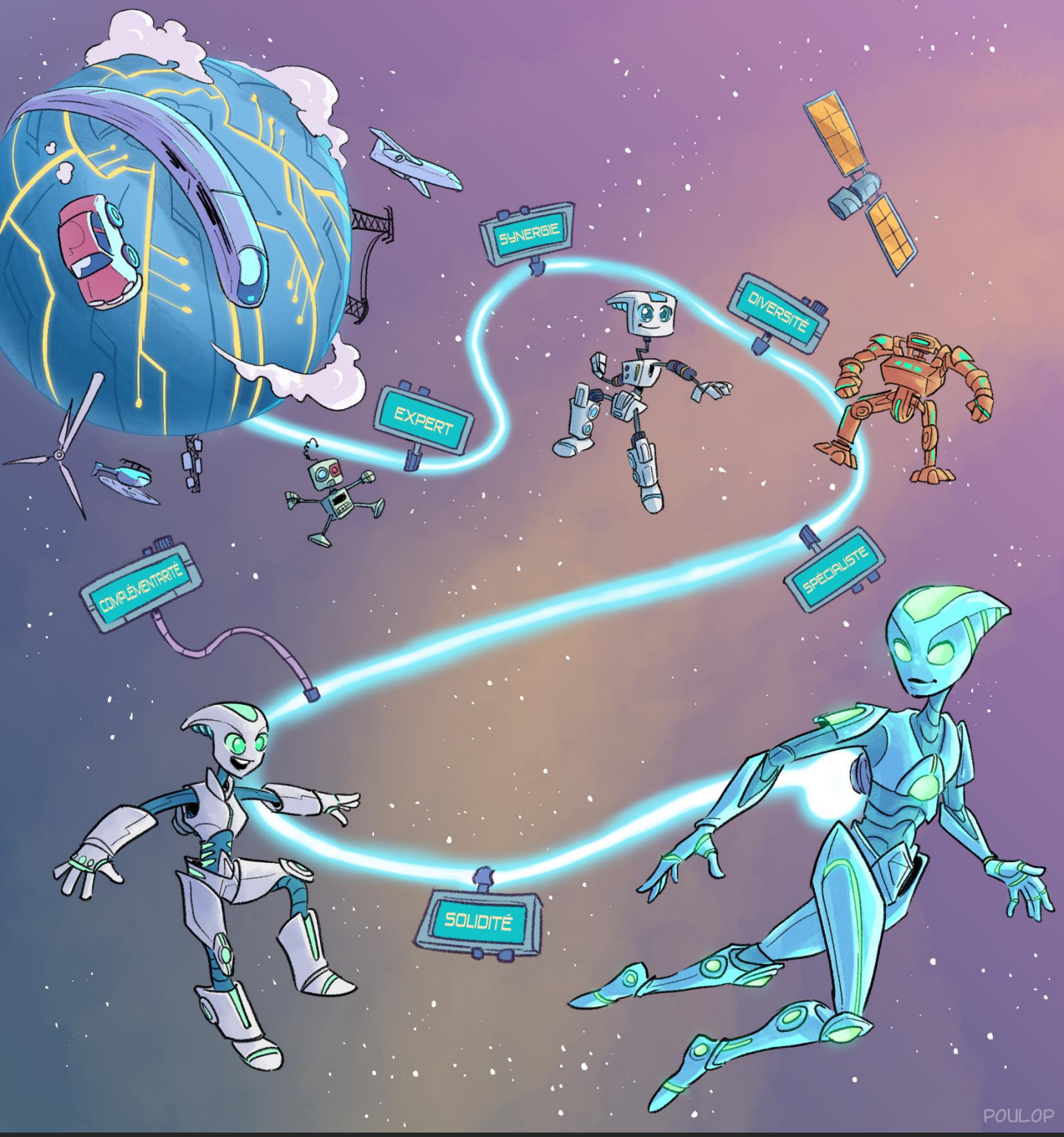
SERMA GROUP

30 ans d'histoire sous forme de BD !

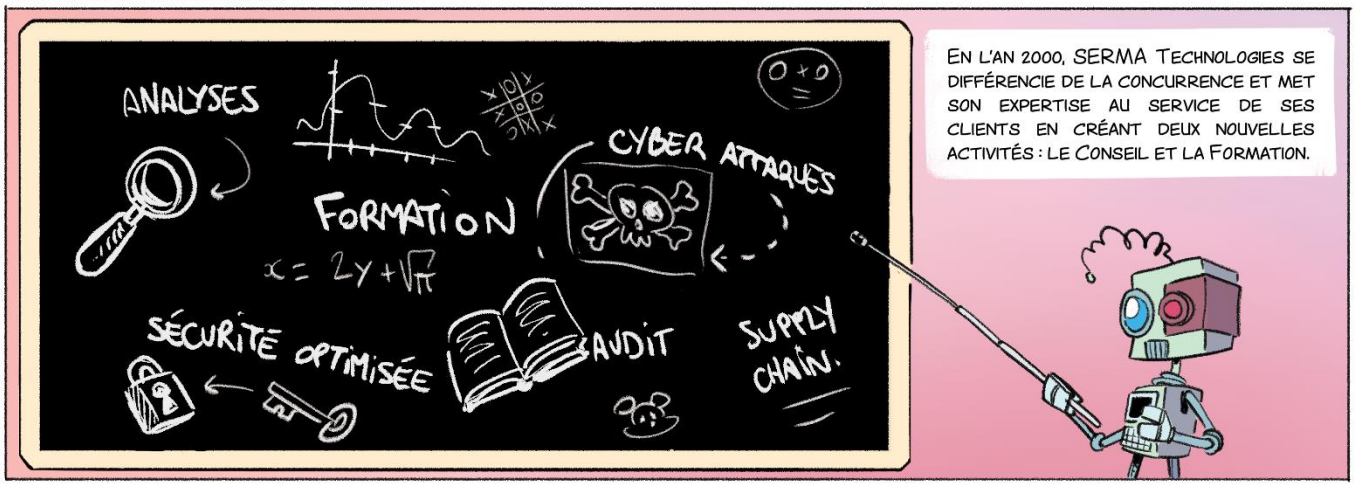


www.serma.com

En 1991, le laboratoire de composants d'IBM, fabricant d'ordinateurs situé à Pessac en Gironde, est cédé à un repreneur privé : ainsi naît SERMA, Société d'étude et de recherche en micro-analyse.

En 1993, le nom d'entreprise SERMA Technologies est créé. Grâce au rachat de Thomson Composants Spécifiques en 1996, l'entreprise s'installe à Grenoble.

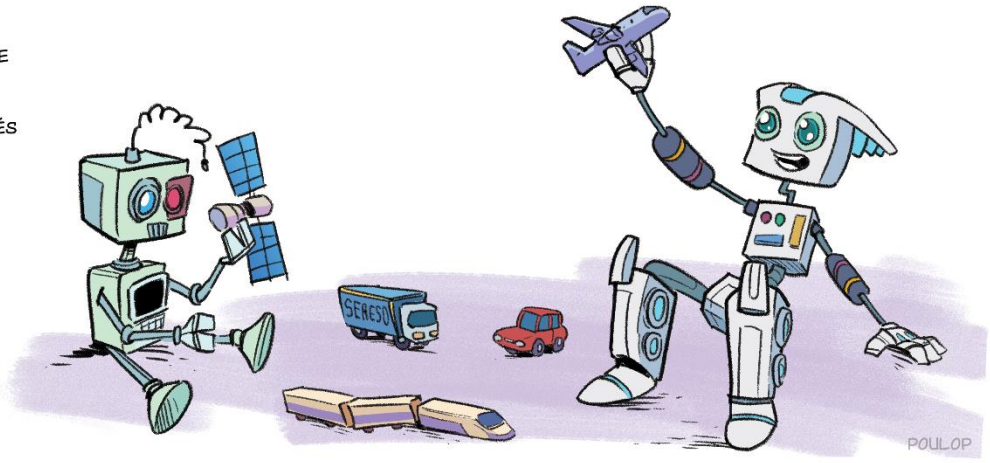
En 1998, SERMA Technologies crée un laboratoire d'évaluations sécuritaires qui marque le démarrage de nos activités dans le domaine de la sécurité. Ce laboratoire est entre autres accrédité CESTI et permet de réaliser des évaluations pour les fabricants de cartes bancaires et passeports, les organismes gouvernementaux, la téléphonie mobile mais aussi l'aérospatial, l'automobile, etc.



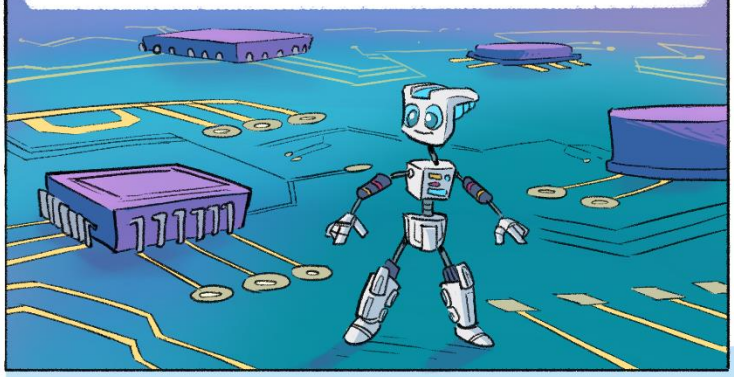
En l'an 2000, SERMA Technologies se différencie de la concurrence et met son expertise au service de ses clients en créant deux nouvelles activités : le Conseil et la Formation.

La même année, SERESO ELECTRONIQUE nous rejoint. Basée à Cornebarrieu, l'entreprise est spécialisée dans l'étude et la réalisation d'équipements embarqués pour hélicoptères.

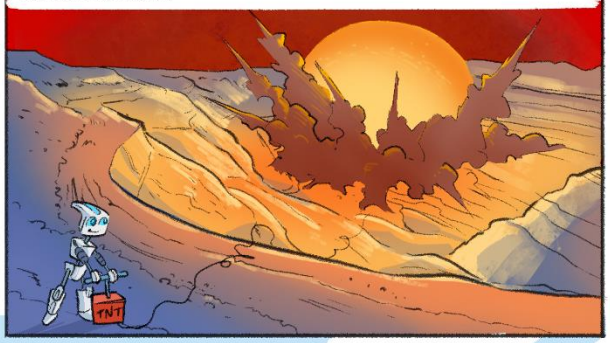
SERMA démarre ses activités d'ingénierie et de prestation de services marquées en 2001 par un premier contrat important pour l'aéronautique. D'autres secteurs comme l'automobile seront rapidement adressés et le développement du bureau d'études ne se fera pas attendre.



En 2002, ID MOS rejoint le groupe et marque le début de nos activités en microélectronique. L'entreprise conçoit et fabrique des circuits intégrés appelés ASIC.

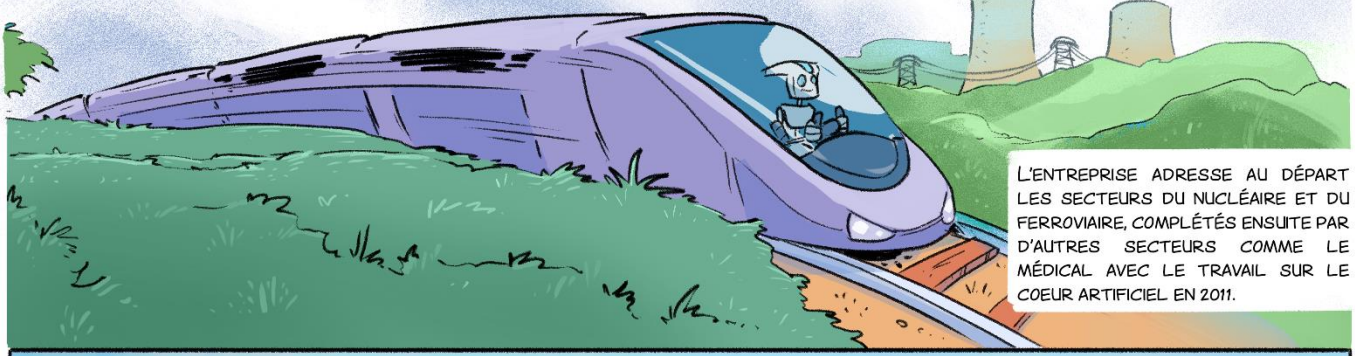


Nous pouvons souligner deux tournants majeurs dans l'histoire d'ID MOS : le démarrage d'activités avec un acteur majeur du spatial en 2003 et la fabrication de détonateurs pour un client du secteur des mines et carrières en 2006, tous deux devenus des clients majeurs de l'entreprise.



En 2003, Seal Industrie, basée à Guyancourt, rejoint le groupe SERMA, suivie en 2004 par une partie du laboratoire LCIE située aux Ulis. La fusion de Seal industrie et de Sereso en 2005 donnera naissance à Serma ingénierie.

En 2006, nous élargissons nos compétences dans le domaine de la sécurité avec l'arrivée de SURLOG qui intervient dans la sûreté de fonctionnement matérielle et logicielle des équipements embarqués.

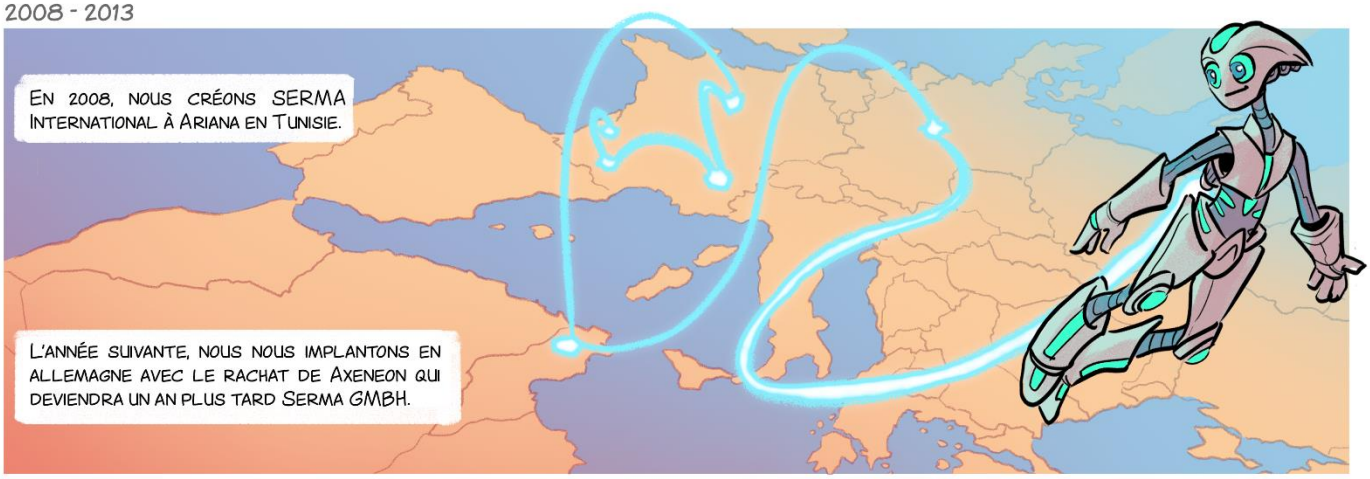


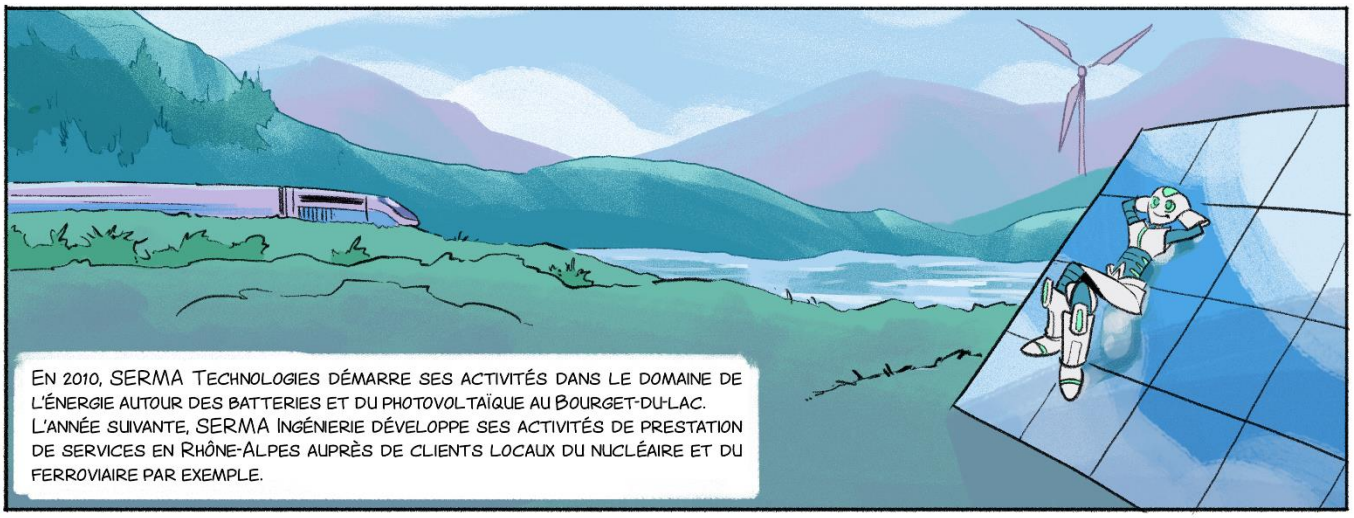
L'entreprise adresse au départ les secteurs du nucléaire et du ferroviaire, complétés ensuite par d'autres secteurs comme le médical avec le travail sur le coeur artificiel en 2011.

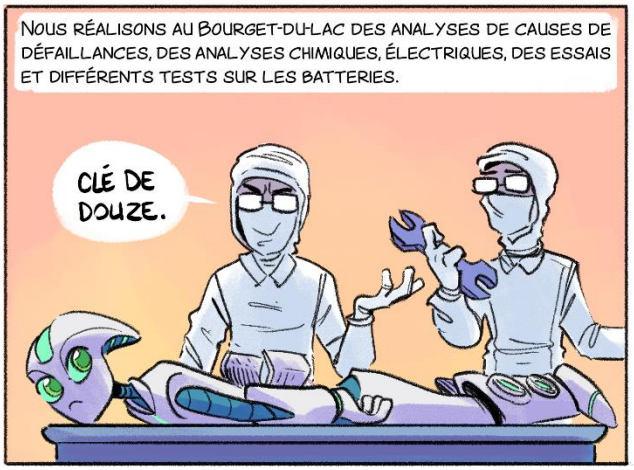
En 2007, le groupe prend un tournant dans sa structuration : M. Cizeau cède sa place de PDG à M. Berlié qui apporte des changements majeurs.

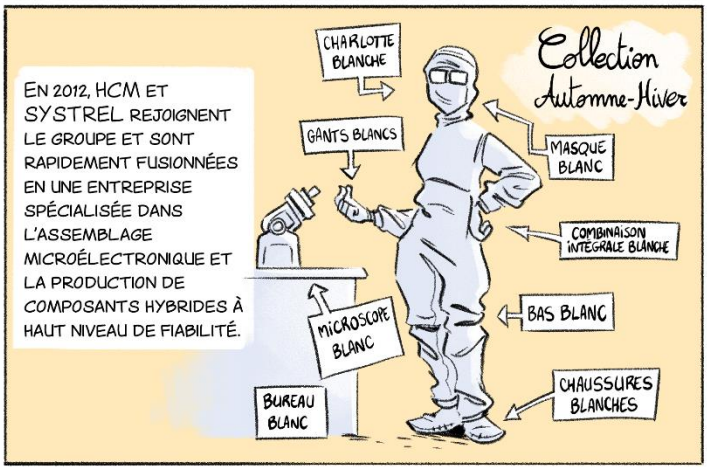
Le groupe se structure, nos activités se développent, la synergie entre les sociétés se met en place et notre image évolue. Une direction commerciale groupe est créée ; nous nous adressons désormais aux directions générales de nos clients, à des dirigeants décideurs afin de mettre en place des contrats long terme permettant une visibilité sur plusieurs mois et années.

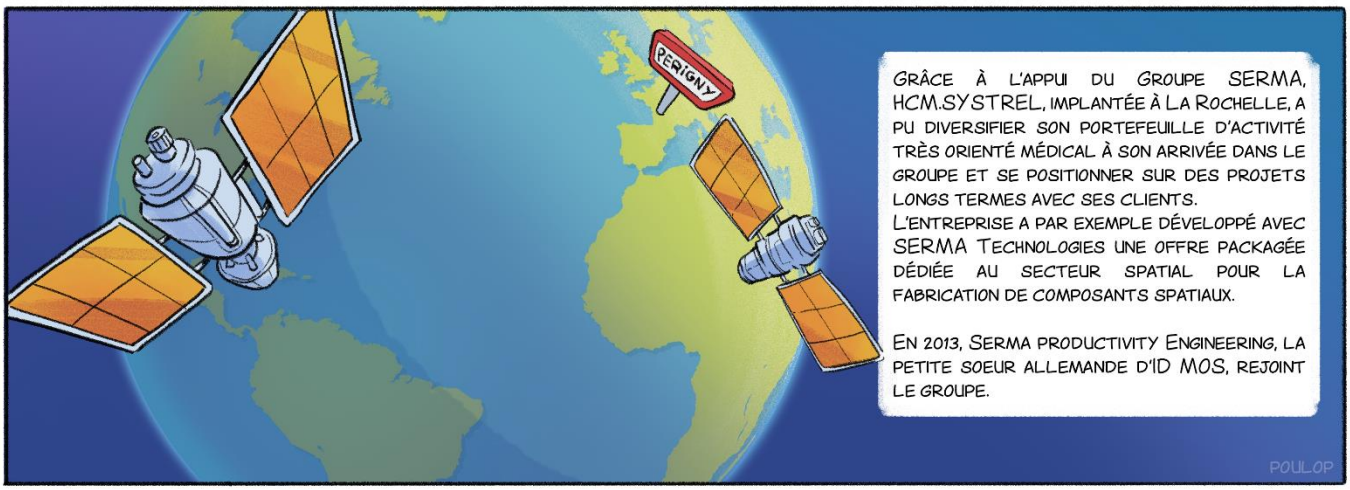
Les changements de locaux de plusieurs sociétés et la création du nouveau siège social à Pessac en 2013 illustrent notre structuration et notre développement et contribuent à faire évoluer notre image auprès de nos clients.


En 2008, nous créons SERMA International à Ariana en Tunisie.
L'année suivante, nous nous implantons en allemagne avec le rachat de Axeneon qui deviendra un an plus tard Serma GMBH.

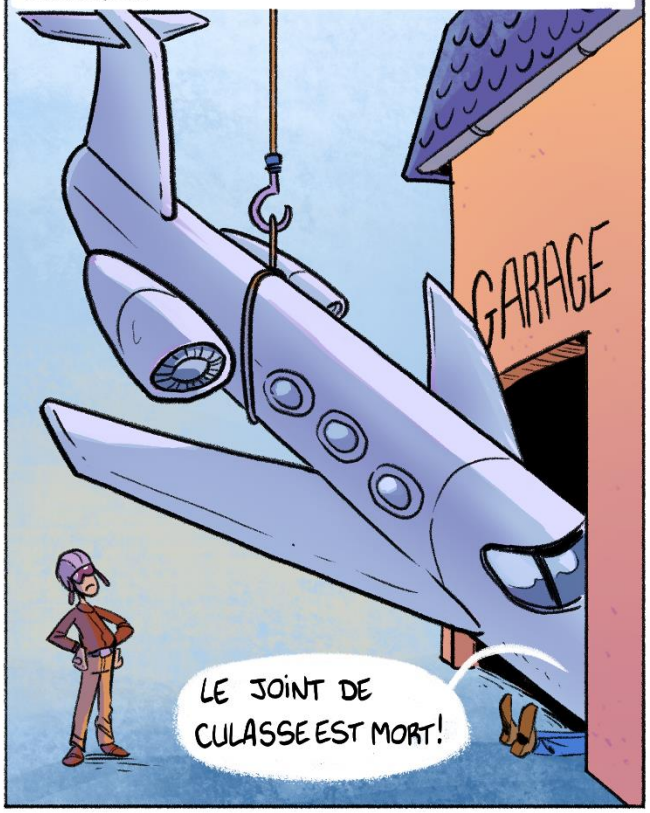

En 2010, SERMA Technologies démarre ses activités dans le domaine de l'énergie autour des batteries et du photovoltaïque au Bourget-du-Lac.
L'année suivante, SERMA Ingénierie développe ses activités de prestation de services en Rhône-Alpes auprès de clients locaux du nucléaire et du ferroviaire par exemple.


Nous réalisons au Bourget-du-Lac des analyses de causes de défaillances, des analyses chimiques, électriques, des essais et différents tests sur les batteries.
CLÉ DE DOUZE.

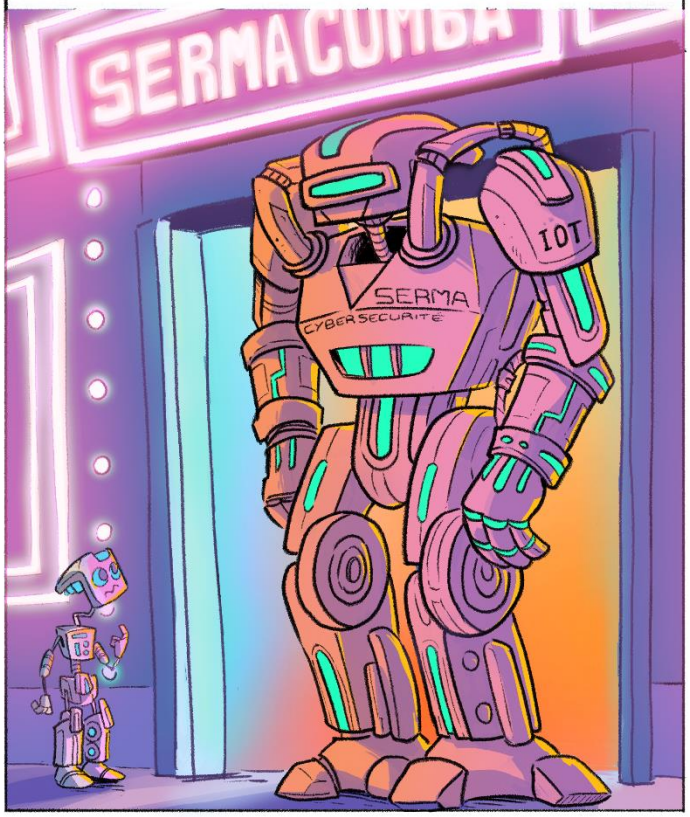

En 2012, HCM et SYSTREL rejoignent le groupe et sont rapidement fusionnées en une entreprise spécialisée dans l'assemblage microélectronique et la production de composants hybrides à haut niveau de fiabilité.
Collection Automne-Hiver
CHARLOTTE BLANCHE
GANTS BLANCS
MASQUE BLANC
COMBINAISON INTÉGRALE BLANCHE
BAS BLANC
CHAUSSURES BLANCHES
MICROSCOPE BLANC
BUREAU BLANC


PERIGNY
Grâce à l'appui du Groupe SERMA, HCM.SYSTREL, implantée à La Rochelle, a pu diversifier son portefeuille d'activité très orienté médical à son arrivée dans le groupe et se positionner sur des projets longs termes avec ses clients.
L'entreprise a par exemple développé avec SERMA Technologies une offre packagée dédiée au secteur spatial pour la fabrication de composants spatiaux.
En 2013, Serma productivity Engineering, la petite soeur allemande d'ID MOS, rejoint le groupe.
POULOP

Chez SERMA Ingénierie, le Repair Services Center (RSC), voit le jour en 2015. On y répare et maintient des équipements embarqués montés sur avions comme des calculateurs, des produits de divertissement pour passagers (écrans over head par exemple), des logiciels de commandes de vols, des CD de données, etc.

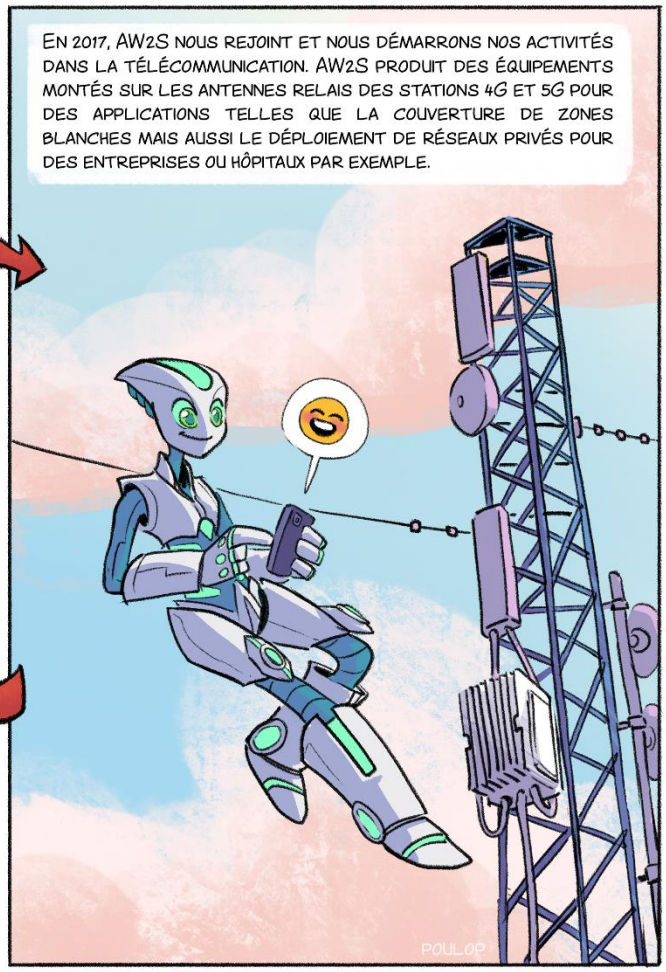


En 2015, le laboratoire de sécurité de SERMA Technologies et l'activité Sûreté de fonctionnement de SERMA Ingénierie sont rassemblées pour créer la société SERMA Safety and Security. Un an plus tard, l'entreprise élargit ses compétences en cybersécurité et IoT appliquées à l'industrie avec le rachat d'OPALE Security située à Rennes.



La même année chez SERMA Technologies, le CSC, Customer Services Center est créé. Cette plateforme technico-commerciale permet de centraliser et de suivre les différentes demandes client.

En 2017, AW2S nous rejoint et nous démarrons nos activités dans la télécommunication. AW2S produit des équipements montés sur les antennes relais des stations 4G et 5G pour des applications telles que la couverture de zones blanches mais aussi le déploiement de réseaux privés pour des entreprises ou hôpitaux par exemple.



Egalement cette année-là, SERMA Safety & Security ouvre des bureaux à Angers. Les équipes interviennent sur la sûreté de fonctionnement matérielle auprès de clients locaux pour des applications comme des engins de sécurité par exemple.

2018 MARQUE UN TOURNANT MAJEUR POUR NOS ACTIVITÉS LIÉES À L'ÉNERGIE.

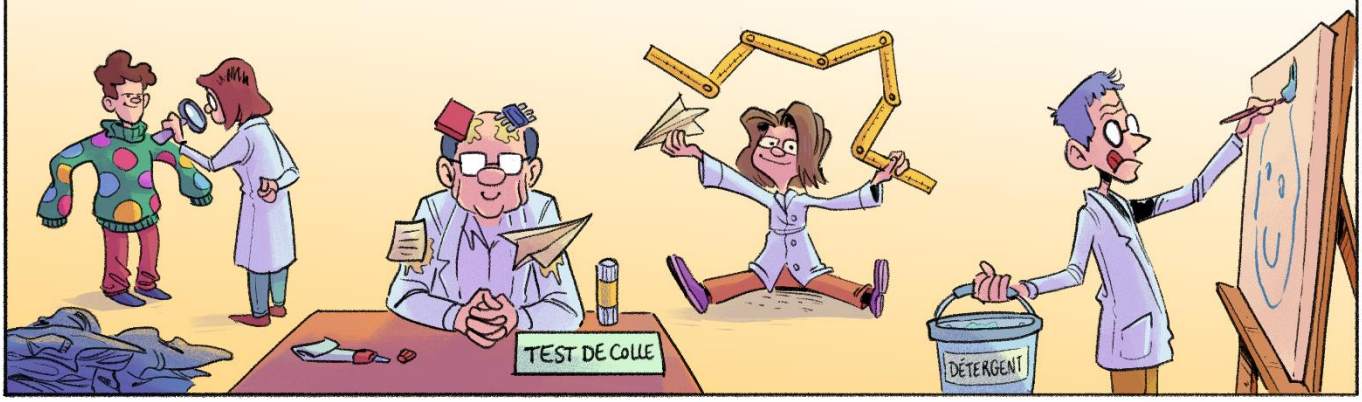
AFIN DE PRENDRE LE VIRAGE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET DE NOUS IMPOSER COMME ACTEUR DE PREMIER PLAN, NOUS CRÉONS SERMA ENERGY : UNE PLATEFORME DE TESTS ET D'INGÉNIERIE.

DE SON CÔTÉ, SERMA TECHNOLOGIES CRÉE LA PLATEFORME DE TEST - BÂTIMENT X (PTX) À GRENOBLE DÉDIÉE À LA RÉALISATION D'ESSAIS ABUSIFS SUR LES CELLULES DE BATTERIES.

DEUX ANS PLUS TARD, LA PLATEFORME DE TESTS DE SÉCURITÉ (PTS) VOIT LE JOUR AU CHEYLAS POUR TESTER LES MODULES ET PACKS DE BATTERIES.

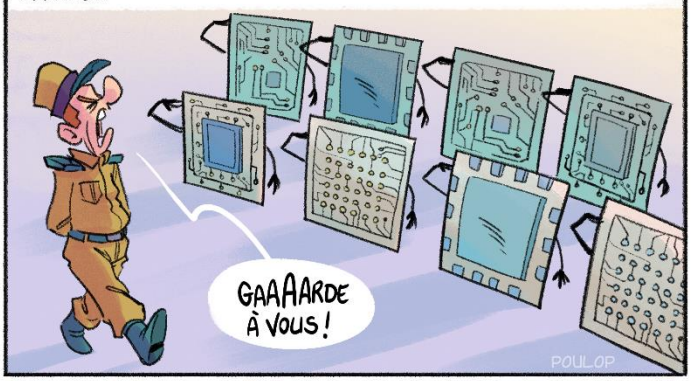
CETTE OFFRE ADRESSE TOUS LES SECTEURS D'ACTIVITÉ : AUTOMOBILE, MARITIME, FERROVIAIRE, ONDULEURS, BATTERIES STATIONNAIRES, PHOTOVOLTAÏQUE, ETC.

2018 MARQUE AUSSI L'ARRIVÉE DE SCIENCE ET SURFACE DANS LE GROUPE. CE LABORATOIRE D'ANALYSE DE MATÉRIAUX EST INSTALLÉ À ECULLY ET RÉALISE DES ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES ET DE SURFACE POUR DIFFÉRENTS MATÉRIAUX ET APPLICATIONS. SCIENCE ET SURFACE SERA FUSIONNÉE AVEC SERMA TECHNOLOGIES EN 2021.



LA MÊME ANNÉE, NES VIENT COMPLÉTER L'OFFRE DE SERMA SAFETY & SECURITY AVEC UNE EXPERTISE EN CYBERSÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION. L'ENTREPRISE ADRESSE EN PARTICULIER LE SECTEUR BANCAIRE ET SERA FUSIONNÉE AVEC SERMA SAFETY & SECURITY EN 2021.

EN 2019, HCM.SYSTREL CHANGE DE NOM ET DEVIENT SERMA MICROELECTRONICS. L'ENTREPRISE COMPLÈTE SES COMPÉTENCES EN 2020 GRÂCE À THIN FILM PRODUCTS. INSTALLÉE À PINSAGUEL, TFP EST SPÉCIALISÉE DANS LA FABRICATION DE CIRCUITS HYPERFRÉQUENCE HYBRIDES.



2021 A ÉTÉ MARQUÉE PAR LA CRÉATION D'UNE NOUVELLE FILIALE POUR SERMA ENERGY. LA PLATEFORME DE TEST SERMA ENERGY IBERICA EST IMPLANTÉE À VALLADOLID EN ESPAGNE ET SERA OPÉRATIONNELLE D'ICI LA FIN DE L'ANNÉE.

AW2S atteint un record de débit 5G : 1,46Gbit/s

EN JUILLET 2021, C'EST AU TOUR DE KN SYSTÈMES DE NOUS REJOINDRE. CE BUREAU D'ÉTUDES SPÉCIALISÉ DANS L'INGÉNIERIE DES SYSTÈMES EMBARQUÉS PERMET AU GROUPE SERMA DE S'IMPLANTER DANS LE SUD-EST DE LA FRANCE, PLUS PRÉCISÉMENT À AIX-EN-PROVENCE, ET D'ÉLARGIR SON PORTEFEUILLE CLIENTS, NOTAMMENT DANS LES SECTEURS DE LA DÉFENSE ET DU SPATIAL.

PLUS DE 1200 COLLABORATEURS PARTICIPENT AUJOURD'HUI À L'HISTOIRE DU GROUPE SERMA ET POUR CERTAINS, DEPUIS LE DÉBUT DE L'AVENTURE.

SYNERGIE

DIVERSITÉ

EXPERT

SPÉCIALISTE

COMPLÉMENTARITÉ

NOTRE AMBITION : ÊTRE L'ACTEUR DE RÉFÉRENCE MULTISECTORIEL POUR LES APPLICATIONS À FORTES CONTRAINTES (TECHNIQUES, FIABILITÉ, SÉCURITÉ ...) DANS LES DOMAINES DE L'ÉLECTRONIQUE, DE L'ÉNERGIE ET DE LA SÉCURITÉ. CELA PASSE PAR LE MAINTIEN À L'ÉTAT DE L'ART DE NOS COMPÉTENCES, NOTRE MAÎTRISE DES TECHNOLOGIES, NOS OUTILS ET MOYENS INDUSTRIELS.

SOLIDITÉ

LA DIVERSITÉ ET LA COMPLÉMENTARITÉ DES MÉTIERS DE SERMA EN FONT UN ACTEUR UNIQUE ET UN DES LEADERS DE SON DOMAINE D'ACTIVITÉ.

POULOP