

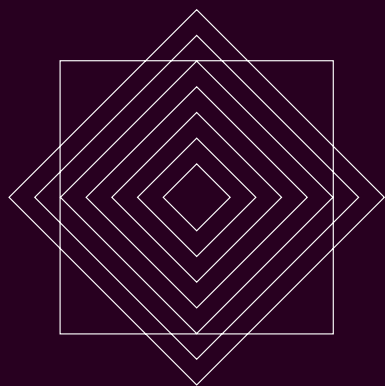
2023, l'année du revirement

Augmentation des projets
d'innovation pour la transition
énergétique et le manufacturing



RAPPORT
ANNUUEL
2023

sirris innovation
forward



SOMMAIRE

RAPPORT ANNUEL 2023

Avant-propos	03
Chiffres de 2023	06
Cas industriels	08
Innovation forward	16
Finances 2023	22
Mandats	25



Avant-propos

2023, L'ANNÉE DU REVIREMENT

Une pandémie, une crise énergétique majeure et une nouvelle guerre sur le continent européen : ces dernières années ont été mouvementées. Nous l'avons ressenti chez Sirris également. Le climat de grande incertitude qui a accompagné cette période, n'était pas idéal pour encourager les entreprises à investir dans l'innovation. Mais heureusement, 2023 a été l'année du revirement.

Mieux encore, en 2023, nous avons vu le volume des services d'innovation aux entreprises augmenter de 6% et le nombre de projets de recherche de 5%. Il convient de noter en particulier l'attention croissante pour les projets d'innovation liés à la transition énergétique (+10%) et ceux visant à améliorer la compétitivité (+5%). Ce n'est pas un hasard que ces deux thèmes ont été les domaines de prédilection de Sirris ces dernières années. La croissance de l'intérêt pour la transition verte et le manufacturing se poursuit également dans nos services individuels, comme le montre ce rapport annuel à travers quelques études de cas riches en inspiration.

Plus que jamais, Sirris a pu jouer pleinement son rôle d'« architecte de l'innovation », grâce à un certain nombre de mesures structurelles importantes que nous avons prises en 2023. Citons en particulier la relance du Comité stratégique, un organe consultatif composé de plusieurs industriels du secteur.

... En 2023, nous avons vu le volume des services d'innovation aux entreprises augmenter de 6% et le nombre de projets de recherche de 5% ...

... La croissance de l'intérêt pour la transition verte et le manufacturing se poursuit également dans nos services individuels ...

Sirris, en sa qualité de centre d'innovation collective du secteur technologique dans notre pays reste ainsi au fait de ce qu'il se passe dans les entreprises de Flandre, de Bruxelles et de Wallonie et des défis auxquels elles sont confrontées sur le plan de l'innovation.

PLUS PROCHE DE L'ÉCOSYSTÈME

Outre la croissance des projets d'innovation, 2023 nous a également donné l'occasion de renforcer les collaborations dans divers écosystèmes et d'investir dans de nouvelles infrastructures plus modernes au service de l'industrie manufacturière.

Fin 2023, nous avons déménagé notre labo industriel de Diepenbeek dans l'ultramoderne FacThory du Thor Park de Genk. Nous pouvons ainsi non seulement continuer à nous développer et investir dans notre infrastructure, mais aussi nous rapprocher des organisations et des entreprises de notre écosystème. À terme, une cinquantaine d'entreprises manufacturières s'installeront sur le campus proprement dit. Celui-ci deviendra donc un pôle idéal pour l'échange de connaissances et l'établissement de collaborations dans l'écosystème manufacturier.

AVANT-PROPOS

Au printemps dernier, nous avons, ensemble avec Agoria et POM West-Vlaanderen, posé la première pierre de la House of Manufacturing à Courtrai, au cœur d'un écosystème important pour Sirris. Grâce à la réalité virtuelle, nous avons déjà pu montrer l'ensemble du bâtiment : il s'agit d'un nouveau projet de construction ultramoderne qui sera le lieu de rencontre de l'industrie manufacturière de Flandre-Occidentale. La House of Manufacturing combinera en effet des infrastructures de formation et de recherche avec des installations de réseautage et de réunion pour les entreprises et les institutions de la connaissance. Elle rassemblera le secteur tout entier.

Enfin, nous avons poursuivi la construction de notre démonstrateur 4.0 à Charleroi afin d'aider les entreprises à rendre leurs lignes de production plus flexibles. Alors qu'auparavant, une machine ne fabriquait qu'un seul produit, plusieurs produits doivent de nos jours pouvoir sortir du même site de production sans coût supplémentaire. En d'autres termes, la technologie contribue à rendre les machines aussi agiles que possible et à réduire au strict minimum les délais de changement (d'un produit à l'autre).

IA GÉNÉRATIVE

En outre, un plan d'investissement majeur pour l'Intelligence Artificielle Générative (GenAI) a été lancé fin 2023. L'IA, et en particulier l'IA générative, évolue à une vitesse inédite. C'est la raison pour laquelle Sirris passe à la vitesse supérieure pour aider les entreprises technologiques à consolider leur avance sur le marché, voire à l'accroître dans la mesure du possible.

Dans le domaine de la GenAI, tous les secteurs prennent en effet progressivement conscience de son énorme potentiel. Qu'il s'agisse de

l'industrie manufacturière, des services ou de l'agriculture, la mise en œuvre intelligente de l'IA sera partout un catalyseur essentiel de la productivité et donc de la croissance dans les prochaines années.

Les entreprises et les organisations qui sont les premières à adopter les nouvelles technologies peuvent donc avoir une longueur d'avance qui vaudra de l'or. À Sirris de les aider dans cette tâche et de leur permettre d'exploiter les avantages des innovations.

De la sorte, Sirris contribuera à augmenter le nombre d'entreprises qui utilisent quotidiennement des technologies de pointe dans notre secteur. Le tout dans un seul but : garantir la compétitivité des entreprises.

... L'IA, et en particulier l'IA générative, évolue à une vitesse inédite. C'est la raison pour laquelle Sirris passe à la vitesse supérieure pour aider les entreprises technologiques ...

COMMENT AVONS-NOUS CONCRÉTISÉ 2023, L'ANNÉE DU REVIREMENT, DE MANIÈRE PLUS DÉTAILLÉE ?

VOUS LE DÉCOUVRIREZ DANS CE RAPPORT ANNUEL.



Herman
Derache

Managing
Director



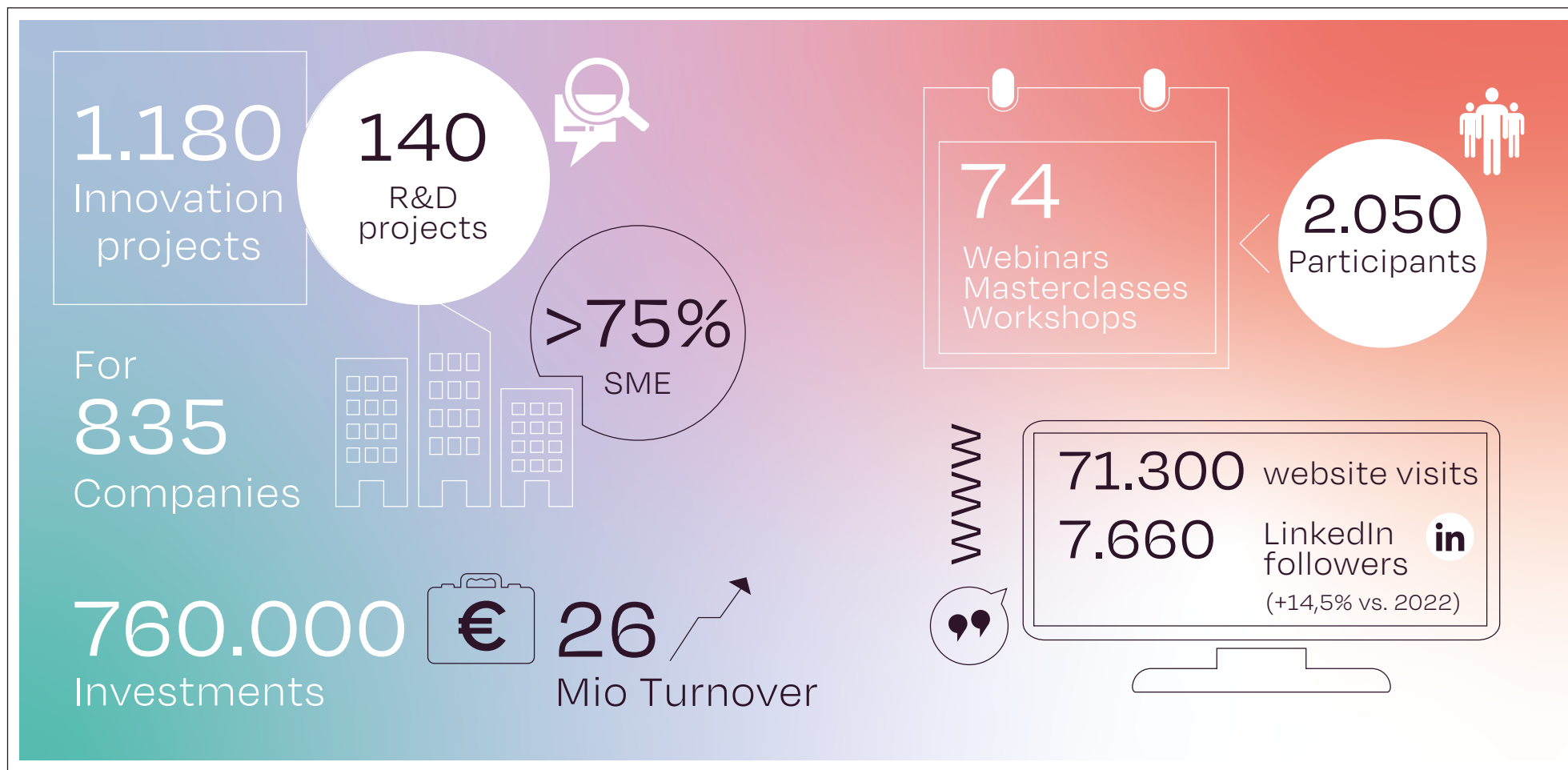
Jeroen
Deleu

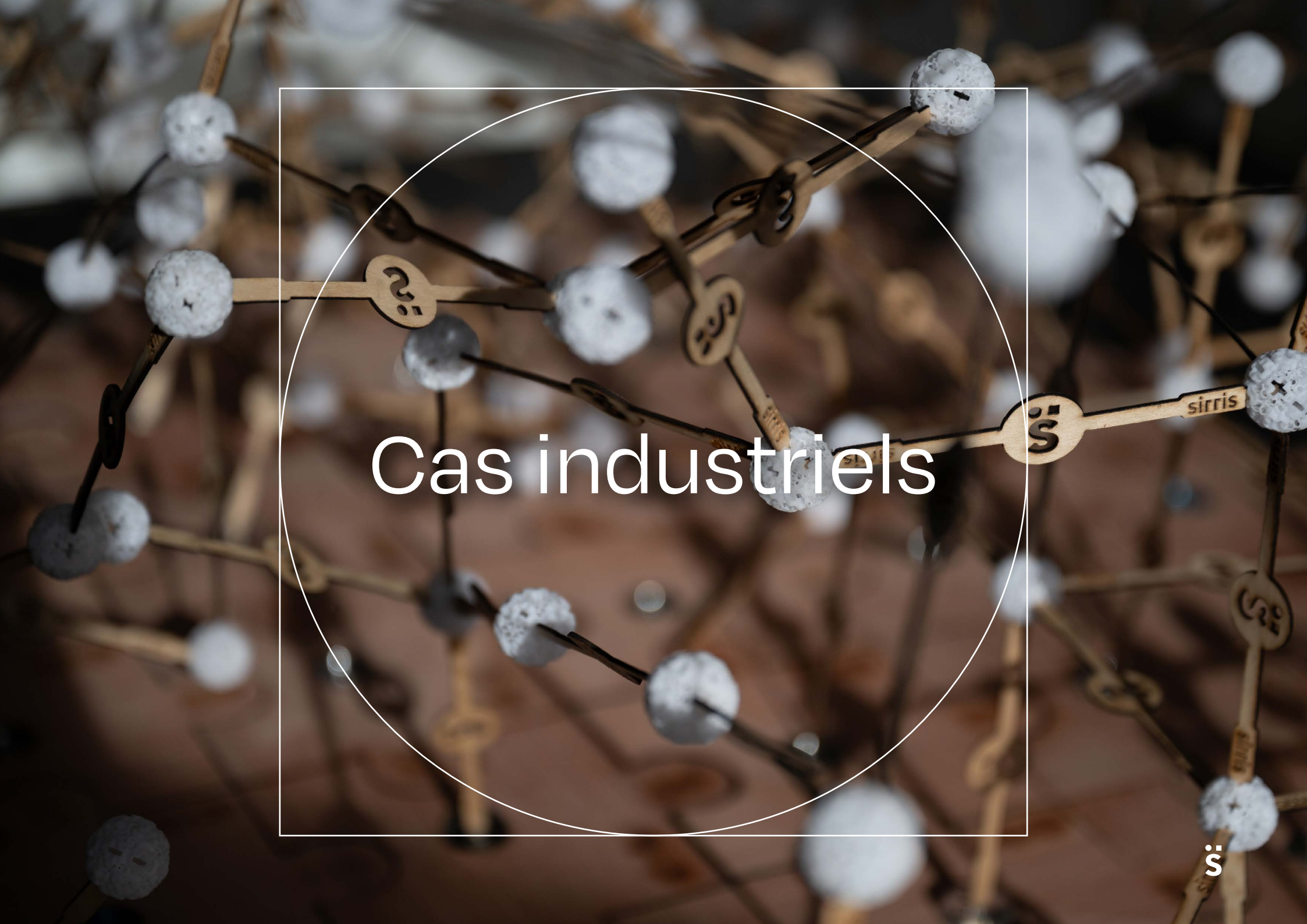
Director Strategy
& Corporate
Development

A person with glasses is working on a laptop in a server room. The room is dimly lit with a strong blue light emanating from the laptop screen and the server racks in the background. The person is wearing a dark jacket and is looking down at the laptop keyboard. The overall atmosphere is technical and focused.

Chiffres de 2023

CHIFFRES DE 2023





Cas industriels

Cas industriels

Ce rapport annuel contient une petite sélection d'exemples inspirants d'innovation technologique dans l'industrie.

En tant que centre d'innovation, nous voulons incarner l'adage "the proof of the pudding is in the eating". En effet, il ne suffit pas de parler d'innovation. Il faut aussi montrer comment l'innovation technologique est mise en pratique.

Nous aidons les entreprises à introduire et à appliquer de nouvelles technologies et à gérer les risques qui y sont associés.

Laissez-vous inspirer et découvrez ce que l'innovation technologique peut signifier pour vous !



Les salles de bains modulaires et durables de Bao Living

Green transition

Bao Living, en collaboration avec Sirris, a rendu ses salles de bains modulaires encore plus durables grâce à la méthode Ecocost, réduisant ainsi de moitié l'impact du cycle de vie.



Notre expert pour ce projet d'innovation

STEFAN MILIS



Ampacimon: capteurs sur lignes à haute tension

Product solutions

Energy transition

Sirris a aidé Ampacimon, spécialiste de la surveillance de réseau, à créer un drone et un outillage dédiés au placement de capteurs sur des lignes à haute tension. Récit de la création d'un premier prototype fonctionnel.



Notre expert pour ce projet d'innovation

FRANCOIS ROSOUX



Solhyd: panneaux à hydrogène pour tous

Advanced manufacturing

Energy transition

Solhyd, une spin-off issue de la KU Leuven, rend l'hydrogène vert accessible grâce à des panneaux solaires. Découvrez ici comment Sirris aide à rendre la production modulaire.



Notre expert pour ce projet d'innovation

BART VERLINDEN



Comment 3ST a ouvert la voie à une technologie éolienne offshore plus verte

Energy transition
Innovation management

3ST a collaboré avec Sirris pour finaliser leur stratégie, prouvant la viabilité commerciale et la préparation au déploiement à grande échelle.



Notre expert pour ce projet d'innovation

PIETER JAN JORDAENS



Améliorer l'efficacité des systèmes CVC en temps réel

Artificial intelligence
Energy transition

Dnergy révolutionne les systèmes de contrôle climatique des bâtiments avec une approche de pointe basée sur les données.



Notre experte pour ce projet d'innovation

FLORENCE GUILLAUME



Macq et Sirris améliorent la sécurité routière grâce à des caméras dotées d'IA

Artificial intelligence
Sustainability

La caméra dotée d'une IA permet d'identifier les véhicules entre plusieurs caméras de circulation, sans dépendre des plaques d'immatriculation.



Notre expert pour ce projet d'innovation

SREERAJ RAJENDRAN



Amélioration des prévisions de production et de consommation du prosumateur en périphérie (edge)

Artificial intelligence

Energy transition

3E vise à améliorer la précision
et la fréquence des prévisions
concernant la consommation
d'électricité en utilisant des
données quasi en temps réel à la
périphérie.

en savoir plus



Notre experte
pour ce projet d'innovation

FLORENCE GUILLAUME



L'ESA explore la fabrication additive adaptée à un usage spatial

Additive manufacturing

En exploitant la fabrication
additive et des techniques de
soudage innovantes, de nouvelles
possibilités pour la conception
et la production de composants
spatiaux ont été révélées.

en savoir plus



Notre expert
pour ce projet d'innovation

FRANÇOIS ROSOUX



Remise à neuf chez **Modular Lighting Instruments**

Circular economy

Grâce à l'accompagnement et
à l'expertise de Sirris, Modular
Lighting Instruments a pu se lancer
dans le reconditionnement de
l'éclairage architectural modulaire,
permettant à une équipe interne de
travailler de manière structurée sur
la circularité.

en savoir plus



Notre expert
pour ce projet d'innovation

THOMAS VANDENHAUTE

BergHOFF®

La clé du succès de **BergHOFF** :
mettre les revêtements
céramiques à l'épreuve

Quality control

Pour ce projet, BergHOFF a sélectionné 10 poêles avec différents revêtements en céramique pour les tester, en collaboration avec Sirris pour évaluer ces alternatives durables et sans PFAS au PTFE, et comparer leur qualité et performance avec des produits concurrents.

en savoir plus



Notre expert
pour ce projet d'innovation

ARANTXA PENNINGER



Footprint inc. évalue la
recyclabilité des impressions 3D
par extrusion de granulés

Circular economy

Product innovation

Le recyclage des polymères à fibres biologiques est complexe en raison de leur dégradation à haute température. Sirris a aidé Footprint Inc. à créer un test d'extrusion de granulés pour évaluer leur recyclabilité.

en savoir plus



Notre expert
pour ce projet d'innovation

HENRI APPELDOORN

sirris

L'alliage d'aluminium
7075 offre des
possibilités illimitées

Product innovation + Materials engineering

*La modification de l'alliage d'aluminium
7075 par un microalliage in situ a
amélioré considérablement ses propriétés
mécaniques.*

en savoir plus



Notre expert
pour ce project d'innovation

KAIRET THOMAS

Sirris : le partenaire idéal
pour l'architecture IT
des PME manufacturières

Digitising manufacturing

*Une infrastructure informatique optimisée
est essentielle pour les PME afin d'intégrer
les processus, réduire les coûts et réagir
rapidement aux changements du marché,
et Sirris les aide à trouver la meilleure
solution et à innover durablement.*

en savoir plus



Notre expert
pour ce project d'innovation

MARK VAN PEE

Projets R&D en vedette



ESSAIS DE RECYCLABILITÉ DU PAPIER COUCHÉ

Les emballages à base de papier couché ont un rôle important à jouer dans la transition vers une économie circulaire. Le niveau de recyclabilité de ces matériaux est déterminant pour améliorer leur durabilité et leur circularité, et ainsi atteindre les objectifs européens. Dans le cadre du projet **RePac2**, Sirris a minutieusement étudié le potentiel de recyclage des emballages en papier couché. Nous avons mis en place une ligne pilote d'évaluation de la recyclabilité en laboratoire et publié un livre blanc sur l'utilisation de papier couché recyclable pour les emballages alimentaires.

CIRCULAR ECONOMY CONNECT

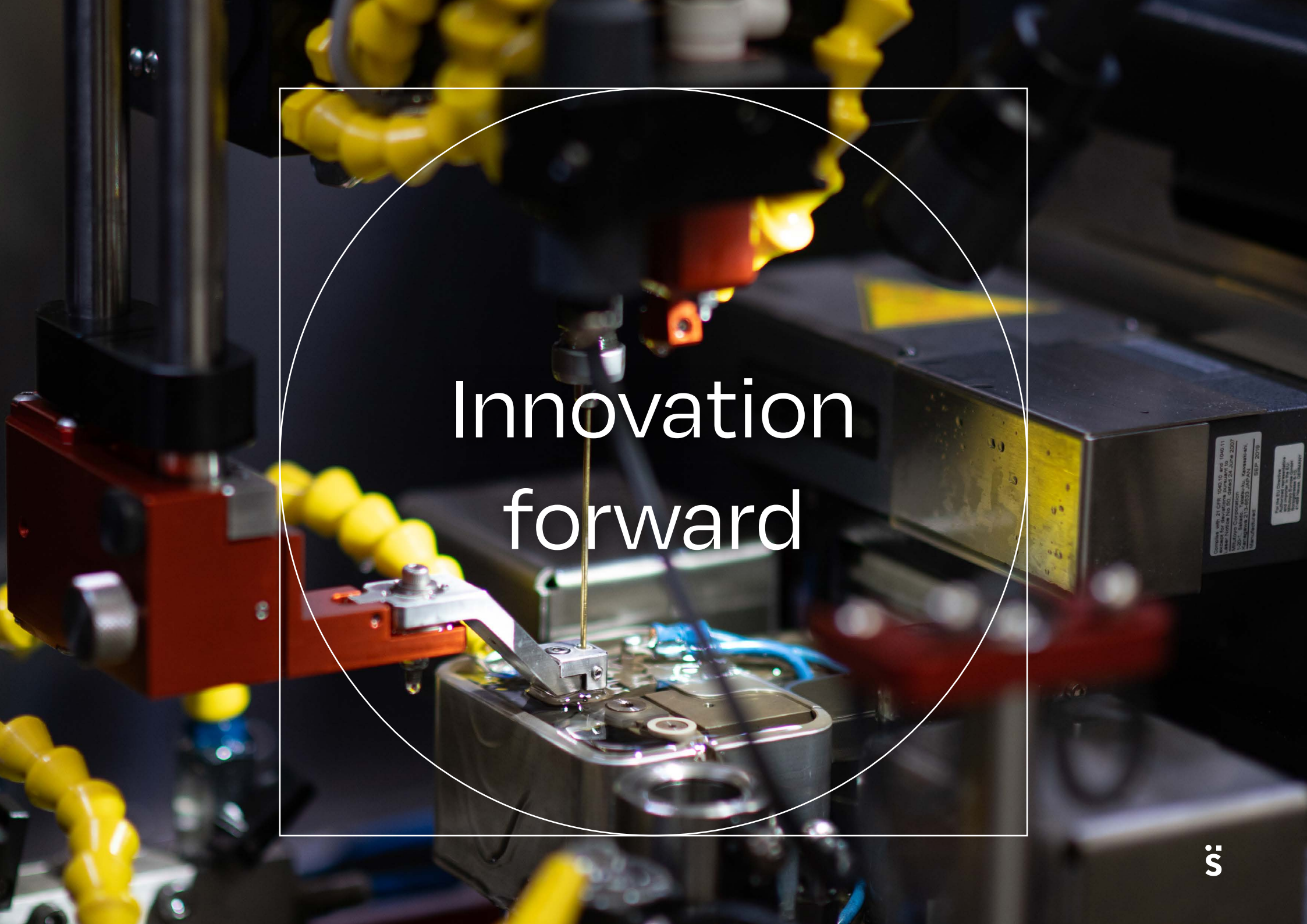
Depuis 2016, Sirris et Agoria organisent le « Réseau d'apprentissage CE Connect ». Il réunit des entreprises de l'industrie technologique et manufacturière partageant les mêmes idées afin de discuter et d'apprendre sur l'économie circulaire. Au cours de la session Executive Exchange d'avril 2023, des cadres supérieurs membres du réseau ont partagé leurs idées et les enseignements tirés d'une discussion avec Atlas Copco, Signify, BSH, conTeyor et Barco. Les idées du panel ont été compilées dans quatre articles sous le titre « **Supprimer les obstacles de l'économie circulaire** ». Chaque article commence par une déclaration provocatrice abordée au cours de la session : « Les clients sont-ils prêts à prendre le risque de s'engager à long terme auprès d'un fournisseur ? », « Le RSI est l'IPC le plus important, un coût supplémentaire pour utiliser des matériaux recyclés ou prolonger la durée de vie n'est donc pas acceptable », « Un produit circulaire est simplement un produit loué » et « Comment convaincre la haute direction de passer à un produit ou à un modèle commercial circulaire ».

RÉVOLUTIONNER LA PROTECTION DES INFRASTRUCTURES CRITIQUES

Les parties prenantes des infrastructures industrielles et civiles critiques sont fréquemment confrontées à des perturbations dues à un large éventail de menaces pour la sûreté et la sécurité. Bien que divers systèmes de surveillance et de protection de la sécurité soient disponibles sur le marché, leurs capacités sont insuffisantes pour assurer la résilience et la protection des infrastructures critiques. Le **projet SINTRA**, qui rassemble pas moins de 35 partenaires européens, vise à surmonter ces limites. Pour ce faire, il propose une plate-forme ouverte d'IA de flux de données qui permet l'interopérabilité entre organisations et garantit la fiabilité de la surveillance de la sûreté et de la sécurité.

TEST D'UNE PILE DE REVÊTEMENT ACTIVE/PASSIVE POUR L'ATTÉNUATION DU GIVRAGE DE SURFACE DANS DIVERSES CONDITIONS CLIMATIQUES

Dans le cadre du **projet NewSkin**, Sirris a renforcé sa capacité à tester des produits et des prototypes dans des environnements froids et glacés grâce à une installation d'essai de givrage. Il est ainsi possible de tester à grande échelle le comportement antigivrage de différentes solutions de revêtement. Cette installation permet d'évaluer rapidement différents revêtements antigivrage et de tester les revêtements chauffants. Lors de WinterWind 2023, Sirris a remporté le prix de l'innovation Winterwind pour ses expériences utilisant un revêtement chauffant. Cette innovation pourrait trouver des applications sur les pales d'éoliennes, en vue de lutter contre les conditions de givrage, ou sur les fondations offshore afin de contrer le givrage résultant des éclaboussures. Réalisées dans le cadre du projet COOCK Fighting Icing, ces expériences ont utilisé l'infrastructure d'essai de pulvérisation de glace NewSkin.

A close-up photograph of an industrial robotic arm with yellow joints and a red body. The arm is positioned over a metallic component, possibly a battery or electronic module, which is being worked on. A thin, vertical tool or probe is in contact with the component. The background is dark and out of focus, showing other parts of the machinery. A white circular frame is superimposed over the center of the image, containing the text "Innovation forward".

Innovation
forward



Innovation forward

En sa qualité de centre d'innovation de l'industrie technologique, Sirris est la référence par excellence pour l'adoption des technologies et de l'innovation, et ce pour toutes les entreprises à la recherche d'une assistance pragmatique pour renforcer leur activité, aujourd'hui et demain.

Pour faire d'un projet d'innovation technologique une success story, les entreprises doivent maîtriser un nombre croissant de disciplines. C'est un défi de taille pour la plupart d'entre eux. Sirris est à leurs côtés. Ensemble, nous limitons les risques et relevons haut la main les défis de l'innovation.

POUR ET PAR L'INDUSTRIE TECHNOLOGIQUE

Cette approche se traduit par plus de **1.300** projets d'innovation par an, pour et avec **1.500** entreprises, dont une majorité de PME. Des conseils technologiques et projets d'innovation personnalisés à la gestion de l'innovation, en passant par un large éventail de publications, de formations et de master classes : le choix est vaste.



SATISFIED
CUSTOMERS

Nos principaux atouts :

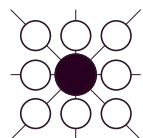
150 experts, des labos industriels de avec une infrastructure de haute technologie et un vaste réseau de partenaires

Sirris compte **150** experts au sein d'équipes multidisciplinaires mobilisées sur un large éventail de projets d'innovation pour des entreprises, grandes ou petites. Nous aidons ces dernières à lancer et à adopter des innovations technologiques, et ce de façon pratique et concrète.



150

MULTIDISCIPLINARY
EXPERTS



8

STATE-OF-THE-ART
INDUSTRIAL LABS



5

DOMAINS OF
EXPERTISE

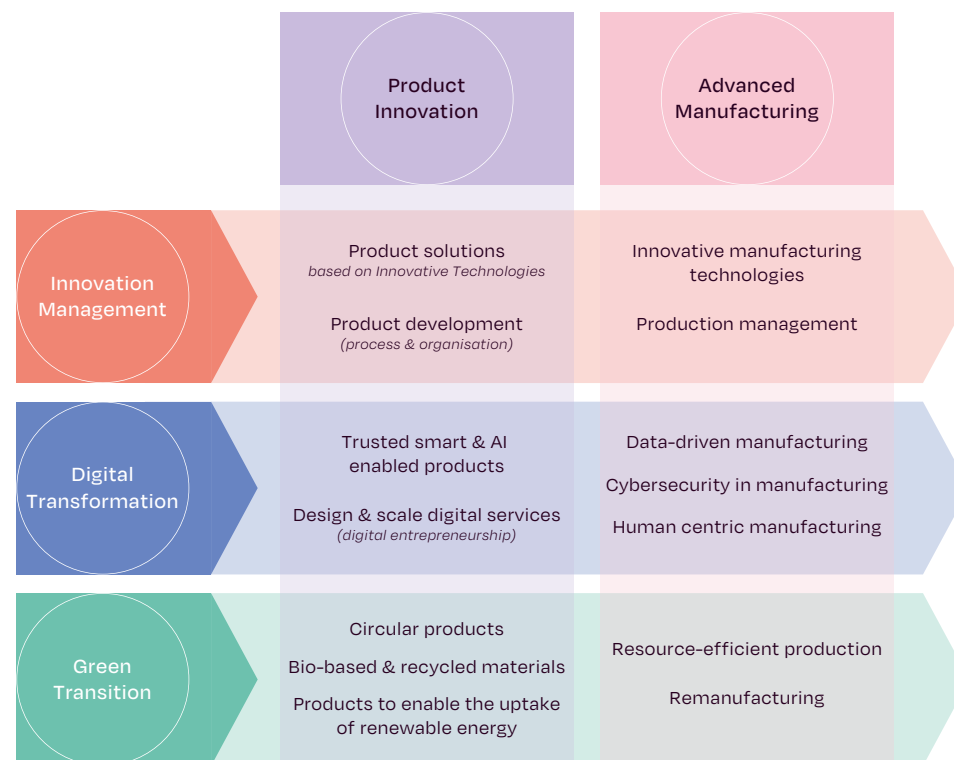


BIGGEST
PARTNERNETWORK
IN BELGIUM



Notre savoir-faire

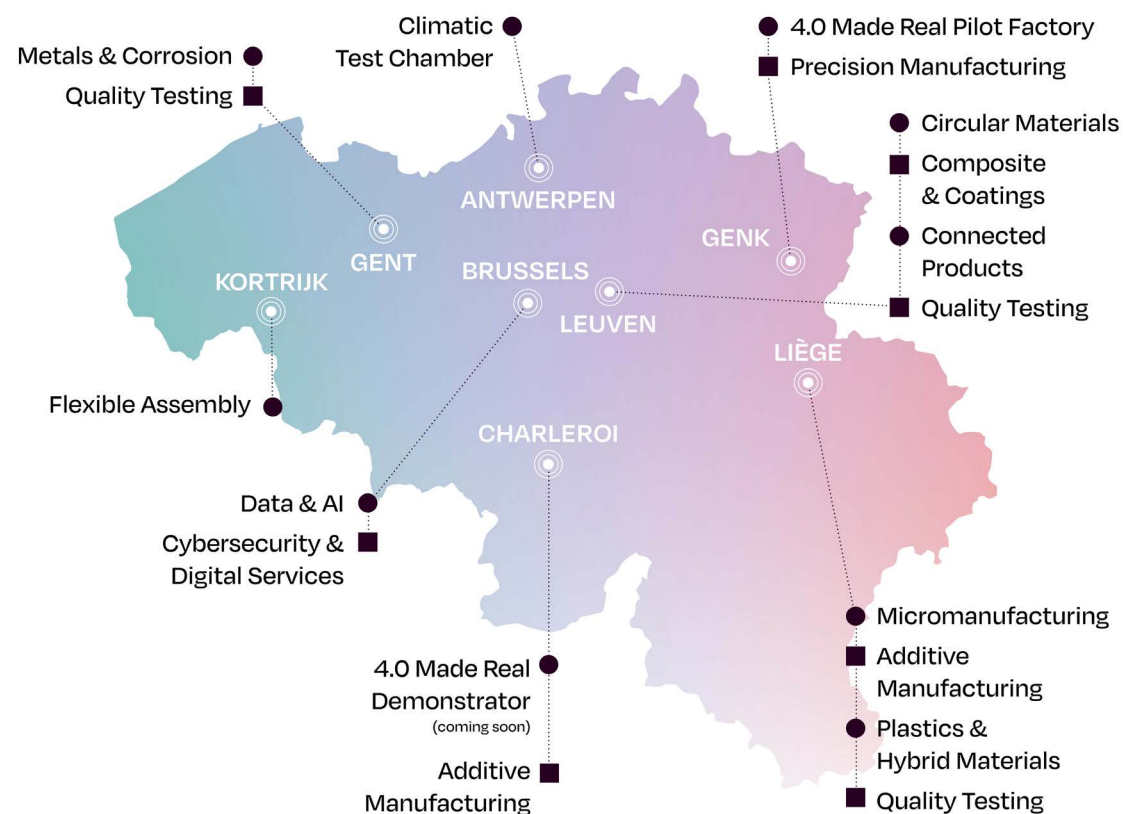
Notre savoir-faire couvre à la fois les produits innovants et les techniques de fabrication avancées. Nous abordons les défis sous deux aspects : d'une part, sous celui de la gestion de l'innovation, d'autre part sous celui des transformations dominantes du moment, à savoir les transitions numérique et écologique. Il en résulte des capacités de pointe dans une vingtaine de domaines, répondant aux défis collectifs des entreprises du secteur.



Notre infrastructure

Implantés dans toute la Belgique, offrent à toutes les entreprises la possibilité de réaliser des proofs-of-concept et des études de faisabilité, d'expérimenter avec des prototypes et des lignes pilotes ou encore de procéder à des essais techniques. Cette approche « Test before Invest » augmente nettement les chances de réussite de la mise en œuvre des nouvelles technologies.

Innovation rime avec cocréation. Sirris collabore avec un vaste réseau de laboratoires universitaires, de centres de recherche, de services publics, de clusters et d'autres partenaires. Chaque année, ces partenariats se traduisent par 130 projets de R&D nationaux et internationaux, dans les différents domaines d'expertise, ce qui nous permet d'acquérir une connaissance approfondie dans des domaines pertinents pour l'industrie dans le secteur.



Un allié neutre et de confiance

Centre collectif de l'industrie technologique belge fondé par Agoria en 1949, nous opérons sans but lucratif. Notre mission est contribuer à la compétitivité durable des entreprises du secteur en Belgique, en les aidant à récolter les fruits de l'innovation technologique.

Les applications ou solutions innovantes sur lesquelles nous travaillons restent toujours la propriété intellectuelle des entreprises que nous accompagnons.

Sirris compte actuellement 2.500 entreprises membres et plus de 95 % de clients satisfaits chaque année. La volonté d'amélioration continue de nos services est soulignée par notre certification ISO 9001-2015 en gestion de la qualité.



NON-PROFIT
ORGANISATION



ISO CERTIFIED



IP STAYS
IN COMPANY

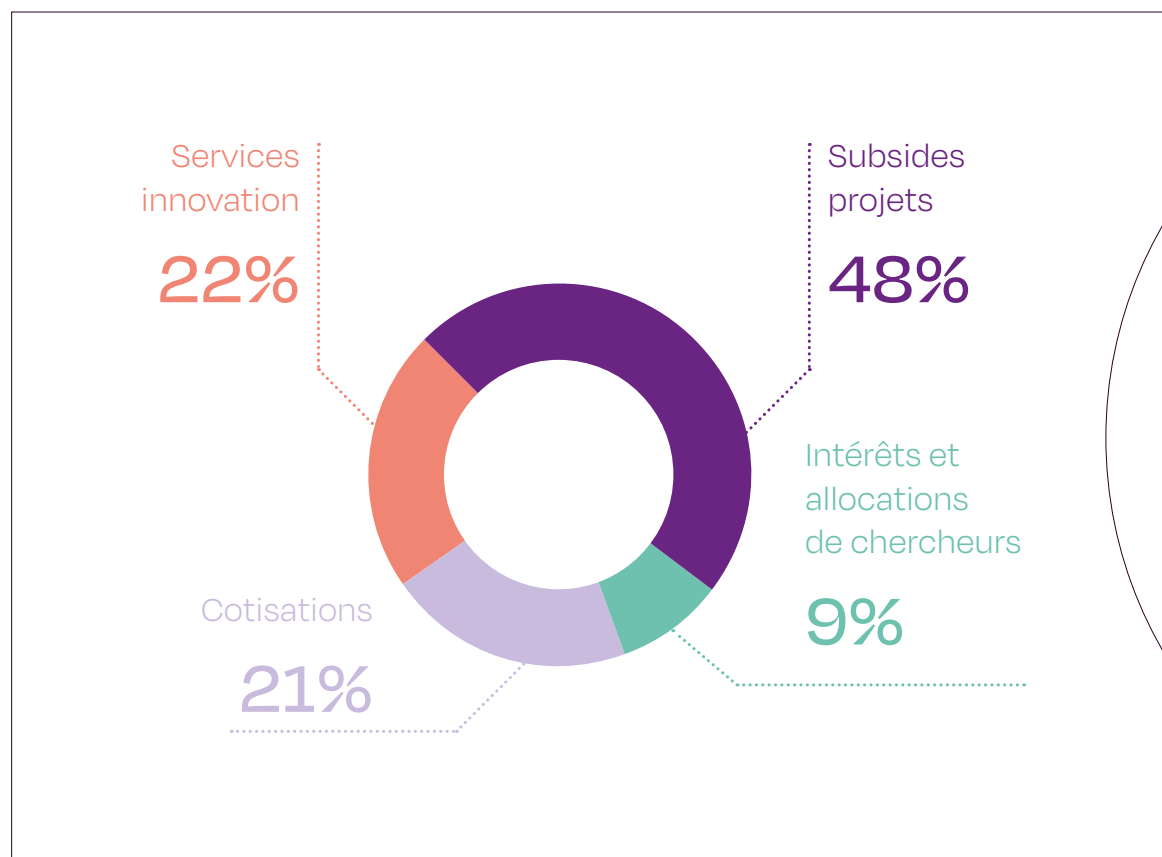


70 YEARS
OF HANDS-ON
EXPERIENCE

A hand is holding a probe connected to a surface roughness tester. The probe is touching a metal surface. In the background, there is a carrying case for the device, which is open, showing the device inside. The device has a screen displaying 'Ra 1.670µm' and '14/20'. Another device is visible in the foreground, partially obscured by the text. The text 'Finances 2023' is overlaid on the image.

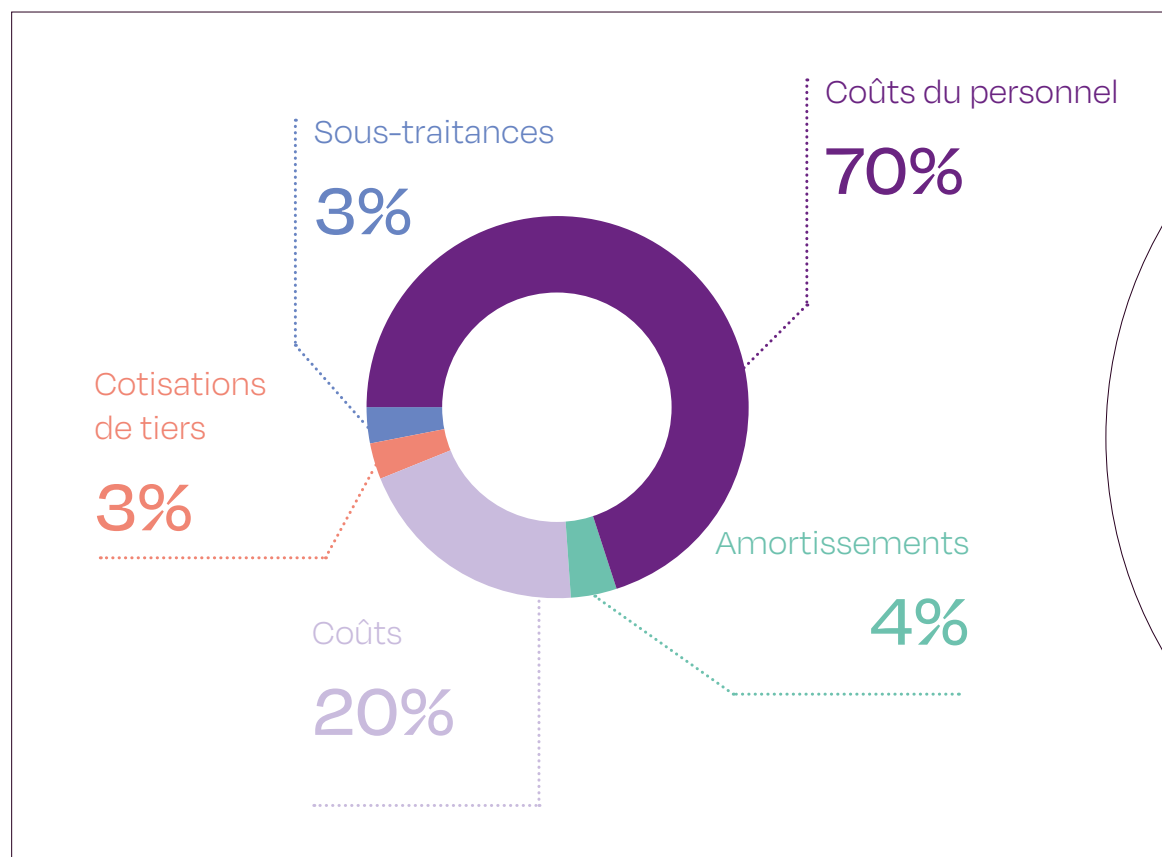
Finances 2023

#Répartition des recettes



	% 2023	euro 2023
Cotisations	21%	€ 5 365 143,46
Services innovation	22%	€ 5 687 491,43
Subsidies projets	48%	€ 12 475 988,63
Intérêts et allocations de chercheurs	9%	€ 2 477 696,60
Total RECETTES	100%	€ 26 006 320,12

#Répartition des dépenses



	% 2023	euro 2023
Coûts du personnel	70%	€ 17 211 523,49
Coûts	20%	€ 4 819 537,29
Sous-traitances	3%	€ 634 049,25
Cotisations de tiers	3%	€ 789 056,69
Amortissements	4%	€ 1 217 244,14
Total COÛTS	100%	€ 24 671 410,86

A photograph of an office environment. In the foreground, a woman with blonde hair and glasses, wearing a light blue shirt, is seated at a desk and looking at a computer monitor. To her left, a man in a pink shirt is seen from the back, also working at a computer. To her right, another woman with long blonde hair, wearing a teal sweater, is seated and looking at a monitor. The background features a wall with several posters, including one with the word 'KAST' and another with a group photo. A large, thin white circle is superimposed over the center of the image, framing the woman in the blue shirt. The word 'Mandats' is written in white, sans-serif font across the middle of the circle.

Mandats

#MEMBRES DU CONSEIL GÉNÉRAL

MEMBRES DÉSIGNÉS PAR AGORIA

PRÉSIDENT

René Branders
CEO, FIB Belgium SA, Tubize

MEMBRES

Marnix Botte
Senior Director Transformation Programs,
Nokia, Anvers

Arnout Vetsuypens
Manager Innovation Programs
Barco SA, Courtrai

Fabrice Brion
CEO, I-Care

Marc De Baere
General Manager, JSR Micro SA, Louvain

Tim Berckmoes
CEO, ABC, NV (Anglo Belgian Corporation),
Gand

Jolyce Demely
General Director,
Agoria Vlaanderen, Bruxelles

Piet D'Haeyer
Managing Director, Pedeo SA, Oudenaarde

Grégory Reichling
CEO, Cilyx, Seraing

Peter Bos
Chief Technology Officer
Schröder, Liège

René Konings
Chief Brussels region, Agoria Bruxelles,
Bruxelles

Vincent Lekeux
Managing Director, Metakor SA, Heule,
Courtrai

François Macq
Managing Director, Macq SA, Bruxelles

Dominique Maes
Manager Technology, Vandewiele SA, Marke,
Courtrai

Laurent Forget
Chief Industrial & Technology Officer,
FN Herstal, Herstal

Geert Palmers
CEO, 3E, Bruxelles

Nicolas Poulet
Deputy Managing Director, JTEKT Torsen
Europe SA, Strepy-Bracquegnies

Clarisse Ramakers
Director, Agoria Wallonia, Bruxelles

Kristof Roelstraete
R&D Manager, Picanol SA, Ypres

Wim Serruys
Director Engineering,
LVD Company SA, Gullegem, Wevelgem

Trudo Motmans
Chairman, Asco Industries, Zaventem

Dirk De Weer
Senior Manager Market Intelligence,
Siemens Business Software SA,
Heverlee, Louvain

Stijn Vanneste
COO, Stow International,
Spiere-Helkijn

VICE-PRÉSIDENT MEMBRE DÉSIGNÉ PAR LA FEB

Bart Steukers
CEO, Agoria, Bruxelles

MEMBRES DÉSIGNÉS PAR LES ORGANISATIONS DE TRAVAILLEURS

POUR L'UNION GÉNÉRALE BELGE - FGTB

Marc Lenders
Secrétaire politique, FBTB-Métal, Bruxelles

Hillal Sor
Secrétaire général, FGTB, Beez, Namur

POUR LE SYNDICAT CHRÉTIEN GÉNÉRAL - CSC

Dries Van den broeck
Service d'études et de formation,
Socio-économique, ACV-CSC Metea,
Bruxelles

Lahoucine Ourhibel
Secrétaire général, ACV-CSC Metea, Bruxelles

MEMBRES COOPTÉS PAR L'INDUSTRIE

Daniele Carati
Professeur ULB/VUB, Bruxelles

Patrick De Baets
Professeur UGent, Gand

Laurent Francis
Professeur UCL, Louvain-la-Neuve

Anne Marie Habraken
Professeur ULG, Liège

Bert Lauwers
Professeur KU Louvain, Heverlee, Louvain

MEMBRES DÉSIGNÉS PAR LES POUVOIRS PUBLICS

Bart Candaele
Chef de département, VLAIO, Bruxelles

Jean-François Heuse
Inspecteur général, Service public de
Wallonie, Jambes, Namur

Stefaan Sonck Thiebaut
Directeur général, Innoviris, Bruxelles

Leo Van de Loock
Manager de transition, Industrie 4.0, VLAIO,
Bruxelles

Diederik Van Vaerenbergh
Conseiller général, SPF Economie, PME,
Classes moyennes et Energie, Bruxelles

#MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

PRÉSIDENT ET VICE-PRÉSIDENT

René Branders

CEO, FIB Belgium SA, Tubize

Bart Steukers

CEO, Agoria, Bruxelles

VICE-PRÉSIDENT

Marnix Botte

Senior Director Transformation Programs, Nokia, Anvers

Arnout Vetsuypens

Manager Innovation Programs Barco SA, Courtrai

Fabrice Brion

CEO, I-Care

Lahoucine Ourhribel

Secrétaire général, ACV-CSC Metea, Bruxelles

Diederik Van Vaerenbergh

Conseiller général, SPF Economie, PME, Classes moyennes et Energie, Bruxelles

#MEMBRES DU COMITÉ STRATÉGIQUE

Werner Coppys

Director innovation management, 3E

Tim Berckmoes

CEO, ABC

Christophe Lebrun

Directeur Industries & Markets, Agoria

Andy De Mets

Coordinator external R&D and Innovation Programs, BARCO

Inge Schildermans

SVP Energy Transition, Bekaert

Grégory Reichling

CEO, Cilyx

Marianne Ingels

Director of continuous improvement, Delhez

Thomas Di Pietro

CTO, i-care

Stefaan Sonck Thiebaut

Managing director, Innoviris

Nicolas Poulet

CEO, JTEKT Torsen Europe

Mathias Verbeke

Professor in Artificial Intelligence for Industry, KU Louvain

Bertrand Schrevels

Managing director, Kulapro

François Macq

CEO, Macq

Stefan Maussen

Managing director, Nitto

Piet D'haeyer

General Manager, Pedeo

Baptiste Fosseprez

CEO, Pepite

Kristof Roelstraete

R&D manager, Picanol

François Lepot

CEO, Safran

Grégoire de Hemptinne

Co-founder, Shayp

Dirk De Weer

Senior Manager, Business Analytics and Market Intelligence, Siemens

Emmanuel Delhay

Directeur, SPW-EER

Stijn Vanneste

COO, Stow International

Dominique Maes

Manager Technology, Vandewiele nv

Leo Van de Loock

Projectmanager missies en transitie, Vlaio

Lahoucine Ourhribel

Secrétaire général, ACV-CSC METEA

Bart Steukers

CEO, Agoria

Arnout Vetsuypens

Manager Technology, Barco

Diederik Van Vaerenbergh

Conseiller général, SPF Economie

Fabrice Brion

CEO, i-care

Marnix Botte

Senior Director, Transformation Programs, Nokia

René Branders

CEO, FIB

#MANAGEMENT TEAM

DIRECTION GÉNÉRALE

Jeroen Deleu

Director Strategy & Corporate Development

Herman Derache

Managing Director

BUSINESS UNIT MANAGERS

Walter Auwers

Advanced Manufacturing

Wim Codenie

Digitalisation

Jacques Halleux

Product Solutions

DIRECTEURS RÉGIONAUX

Jean-François Delaigle

Wallonie

Benjamin Vandeputte

Flandres

Herman Derache

Bruxelles

CORPORATE MANAGERS

Sophie Frateur

Human Resources

Marina Avau

Organisational change & development HR

Raf Snoekx

Finance

Marie-France Rousseau

Communication & Marketing

Jean-François Delaigle

Head of Business Development & Innovation

Contact

BluePoint - Boulevard A. Reyers, 80 • B-1030 Bruxelles • +32 2 706 79 44
www.sirris.be • info@sirris.be

sirris innovation
forward