

RAPPORT DE GESTION 2019 GESCHÄFTSBERICHT 2019



**SWITZERLAND
INNOVATION**
PARK BIEL/BIENNE

Introduction	
Einleitung	4
Le message du président	
Das Wort des Präsidenten	4
Le message du CEO	
Das Wort des CEO	5
Switzerland Innovation Park Biel/Bienne	6
Pose de la première pierre	
Grundsteinlegung	6
Actionnaires	
Aktionäre	8
Conseil d'administration	
Verwaltungsrat	9
Structure	
Trägerschaft	9
Team Switzerland Innovation Park Biel/Bienne	10
Timeline	10
Rendement du SIPBB	
Ertrag SIPBB	10
Organigramme	
Organigramm	11
Développement du nombre d'employés SIPBB	
Entwicklung Anzahl Mitarbeitende SIPBB	11
Recherche	
Forschung	12
Chiffre d'affaires du secteur recherche	
Forschungsumsätze	15
Volume de projets généré 2018–2019	
Generiertes Projektvolumen 2018–2019	15
Événements, invités et communication	
Events, Gäste und Kommunikation	16
Événements et Marketing	
Events und Marketing	19
Bilanz und Erfolgsrechnung	
Switzerland Innovation Park Biel/Bienne	20
Annexe/Anhang	24
Révision/Revision	29

INTRODUCTION EINLEITUNG

LE MESSAGE DU PRÉSIDENT DAS WORT DES PRÄSIDENTEN

Le 6 mai de l'année de référence, nous avons pu célébrer une étape importante très attendue pour notre entreprise: Avec le conseiller fédéral Guy Parmelin et de nombreuses personnalités de la politique et de l'économie nationales et régionales, nous avons posé la première pierre de notre nouveau bâtiment. Peu de temps après, le premier bâtiment en Suisse dédié au réseau national «Switzerland Innovation» a pris forme. Pour la première fois, toute notre équipe et nos nombreux partenaires avaient littéralement sous les yeux, ce à quoi nous œuvrons tous: Un site physique qui a la taille, la qualité et le charisme nécessaires pour avoir un impact en tant que moteur d'innovation et un aimant à talents bien au-delà des frontières de la ville et du canton.

Pour y parvenir, cet endroit doit être rempli de vie. En 2019, nous avons pour cela à nouveau créé de bonnes bases. Nous avons déjà pu signer des contrats avec un certain nombre de locataires, et nous sommes en bonne voie pour commercialiser le nouveau bâtiment. La planification du projet et les coûts de construction sont conformes aux prévisions, et les activités d'exploitation dans le domaine de la recherche et des services se sont également bien développées. Si nous déduisons les services externes achetés du chiffre d'affaire de nos livraisons et services, nous enregistrons au cours de l'année de référence la même valeur ajoutée que l'année précédente. En outre, nous avons investi dans des infrastructures de recherche et des plateformes de démonstration avec nos propres moyens de travail; ces éléments constitueront également une caractéristique déterminante de l'expérience globale et de l'offre de notre nouveau site.

Je tiens à remercier très sincèrement tous nos partenaires, clients et soutiens du monde d'affaires et de la politique pour leur coopération, et notre équipe pour son grand engagement inspiré et continu.

Thomas Gfeller, Président du CA



Thomas Gfeller

Am 6. Mai des Berichtsjahres konnten wir einen lange herbeigesehten Meilenstein für unser Unternehmen feiern: Zusammen mit Bundesrat Guy Parmelin und viel Prominenz aus nationaler und regionaler Politik und Wirtschaft begingen wir die Grundsteinlegung für unseren Neubau. Bereits kurz darauf nahm das schweizweit erste dedizierte Gebäude des nationalen Netzwerks Switzerland Innovation Kontur und Gestalt an. Damit hatten unser ganzes Team und unsere zahlreichen Partner erstmals und im wörtlichen Sinne vor Augen, worauf wir alle hinarbeiten: Auf einen physischen Ort, der die Grösse, Qualität und Ausstrahlung hat, um als Innovationsmotor und Talentmagnet weit über die Stadt- und Kantonsgrenzen hinaus Wirkung zu entfalten.

Um das zu erreichen, muss dieser Ort mit Leben erfüllt sein. Dafür haben wir im Jahr 2019 wieder gute Grundlagen geschaffen. Mit einigen Mietern konnten wir bereits Verträge abschliessen und mit der Vermarktung des Neubaus sind wir über Kurs. Die Projektierungs- und Baukosten sind im Plan und auch das operative Geschäft im Forschungs- und Dienstleistungsbereich entwickelte sich gut. Wenn wir den Umsatz aus Lieferungen und Leistungen um zugekaufte Fremdleistungen bereinigen, so verzeichnen wir im Berichtsjahr wieder dieselbe eigene Wertschöpfung wie im Vorjahr. Zusätzlich haben wir mit eigenen Arbeitsleistungen in die Forschungsinfrastrukturen und Demo-Plattformen investiert; auch diese Elemente werden für das Gesamterlebnis und für das Angebot in unserem Neubau prägend sein.

Ich danke allen unseren Partnern, Kunden und Unterstützern in Wirtschaft und Politik ganz herzlich für die Zusammenarbeit und unserem Team für das anhaltend grosse und inspirierte Engagement.

Thomas Gfeller, VR-Präsident

LE MESSAGE DU CEO DAS WORT DES CEO

En 2019, nous avons pu générer de nombreux nouveaux contrats de recherche. Ceci souvent en collaboration avec Innosuisse, l'UE, nos partenaires de recherche BFH, UniBE, ETH et d'autres partenaires. Nous avons élargi la pertinence de la recherche du SIPBB d'une part avec l'installation en laboratoire d'une machine ouverte de recherche sur la fabrication d'additifs (optimisation du processus SLM), et d'autre part en mettant en place la 2ème phase de l'usine de démonstration industrie 4.0 et en planifiant le nouveau Swiss MedTech Center – Innovation Lab. Nous avons étendu nos technologies d'impression 3D avec une imprimante en plastique fritté qui peut imprimer des pièces 3D résistantes. Nous avons pu compléter le prototypage électronique par une chaîne de montage automatique.

En 2019, la part des projets financés dans le secteur de la recherche était de 47% et 53% provenaient de projets industriels de R&D. Nous avons pu améliorer la satisfaction des clients et des employés par rapport à l'année précédente.

En tant que co-fondateurs du Japan Innovation Park (JIP) nous avons conclu une coopération, dont l'un des objectifs est d'attirer des projets de recherche japonais en Suisse.

Dans la nouvelle construction du parc d'innovation SIPBB, nous voulons également montrer des concepts innovants en matière de construction. Un exemple est le système de chauffage/refroidissement à l'eau du lac ou le robot prévu pour vider le lave-vaisselle ou encore la plate-forme d'atterrissage des drones sur le toit avec une piste d'essai.

Je tiens à remercier tous nos employés, actionnaires, membres du conseil d'administration et tous nos clients et partenaires et à nous souhaiter à tous une bonne santé.

Salutation amicale
Felix Kunz, CEO/CA

Im Jahre 2019 konnten wir viele neue Forschungsaufträge generieren. Diese oft in Zusammenarbeit mit Innosuisse, der EU, unseren Forschungspartnern BFH, UniBE, ETH und weiteren Partnern. Die Forschungsrelevanz des SIPBB haben wir einerseits mit der Laborinstallation einer offenen Additiv Manufacturing Forschungsmaschine (SLM-Prozess Optimierung), andererseits durch den Aufbau der zweiten Phase der Industrie 4.0-Demofabrik sowie der Planung des neuen Swiss MedTech Center – Innovation Lab ausgebaut. Unsere 3D-Drucktechnologien erweiterten wir um einen sinterähnlichen Kunststoffdrucker, der belastbare 3D-Werkstücke drucken kann. Das Elektronikprototyping konnten wir mit einer automatischen Bestückungslinie ergänzen.

2019 betrug der Anteil geförderter Projekte im Forschungsbereich 47% und 53% kamen aus F&E Industrie Projekten. Sowohl bei der Kundenzufriedenheit wie auch bei der Mitarbeiterzufriedenheit waren wir in der Lage, die Werte ggü dem Vorjahr zu verbessern.

Als Mitgründer des Japan Innovation Park (JIP) sind wir eine Kooperation eingegangen, mit der wir unter anderem zum Ziel haben, japanische Forschungsprojekte in die Schweiz zu holen.

Beim Neubau des Innovationspark SIPBB wollen wir ebenfalls innovative Konzepte am Bau zeigen. Beispiel dafür ist die Seewasser Heizung/Kühlung oder der geplante Roboter, der die Geschirrspülmaschine ausräumen wird oder auch der Drohnenlandeplatz auf dem Dach mit Teststrecke.

Ich danke allen Mitarbeitenden, Aktionären, Verwaltungsräten sowie allen unseren Kunden und Partnern und wünsche uns allen eine unversehrte Gesundheit.

Freundlicher Gruss
FelixKunz, CEO/VR



Felix Kunz

SWITZERLAND INNOVATION PARK BIEL/BIENNE

POSE DE LA PREMIÈRE PIERRE GRUNDSTEINLEGUNG



De gauche à droite : Ruedi Noser, membre du Conseil des Etats, Christoph Ammann, directeur de l'économie nationale bernoise, Marco Michel, polymécanicien talentueux, Felix Kunz, directeur général du SIPBB, Guy Parmelin, ministre de l'économie, Thomas Gfeller, président du conseil d'administration du SIPBB, Melisa Sahin, étudiante en formation professionnelle au BFB voisin, Erich Fehr, le maire, Raymond Cron, directeur général de la Fondation

V.l.n.r. Ruedi Noser, Ständerat, Christoph Ammann, Berner Volkswirtschaftsdirektor, Marco Michel, erfolgreicher Polymechaniker, Felix Kunz, CEO SIPBB, Guy Parmelin, Volkswirtschaftsminister, Thomas Gfeller, Verwaltungsratspräsident SIPBB, Melisa Sahin, Berufsschülerin am benachbarten BFB, Erich Fehr, Stadtpräsident, Raymond Cron, Geschäftsführer der Stiftung

Le conseiller fédéral Parmelin pose la première pierre du nouveau bâtiment du Switzerland Innovation Park Biel/Bienne

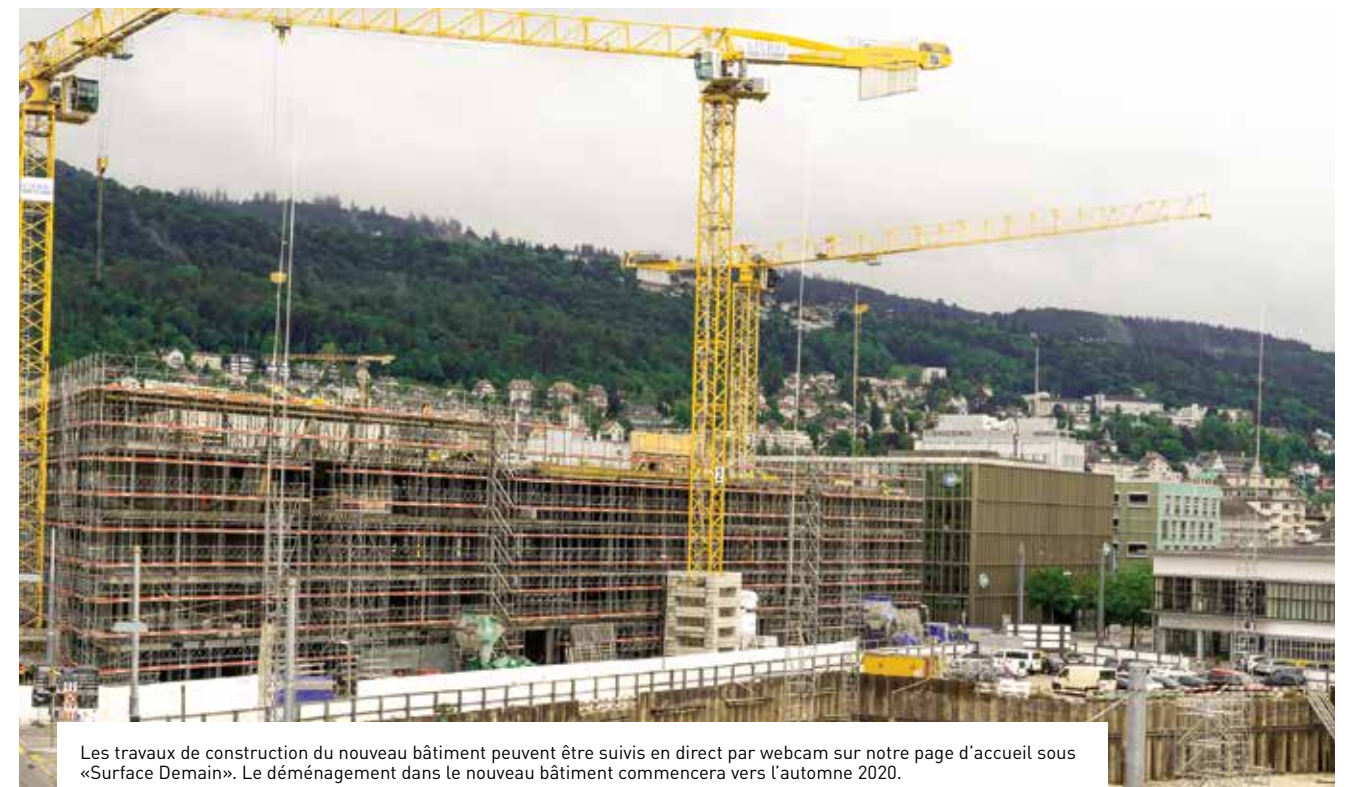
Lors de la cérémonie de pose de la première pierre le 6 mai 2019, le ministre de l'économie, Guy Parmelin, et le directeur bernois de l'économie, Christoph Ammann, ont souligné l'importance exceptionnelle du projet pour la Suisse en tant que centre d'innovation. Le maire Erich Fehr a également souligné que le nouveau bâtiment du SIPBB correspond parfaitement à l'esprit et au profil industriel de la ville de Bienne et donnera une impulsion importante au développement urbain en tant qu'aimant à talents et jalon urbain.

Avec le conseiller fédéral Guy Parmelin, chef du Département fédéral de l'économie, de l'éducation et de la recherche, deux jeunes professionnels placent – en signe du projet de génération – un modèle du bâtiment au bon endroit sur la carte du relief suisse. Celle-ci provient de la production 3D du Parc d'innovation de Bienne.

Bundesrat Parmelin setzt Grundstein zum Neubau von Switzerland Innovation Park Biel/Bienne

Bei der festlichen Grundsteinlegung vom 6. Mai 2019 betonten Volkswirtschaftsminister Guy Parmelin sowie der Berner Volkswirtschaftsdirektor Christoph Ammann die überragende Bedeutung des Projektes für den gesamten Innovationsplatz Schweiz. Auch Stadtpräsident Erich Fehr betonte, dass der SIPBB mit dem Neubau ideal zum Esprit und zum industriellen Profil der Stadt Biel passe und als Talentmagnet und städtebaulicher Meilenstein wichtige Impulse für die Stadtentwicklung geben werde.

Zusammen mit Bundesrat Guy Parmelin, dem Vorsteher des Departements für Wirtschaft, Bildung und Forschung, setzten zwei junge Berufsleute – als Zeichen des Generationenprojektes – ein Modell des Gebäudes zusammen und platzierten es an die richtige Stelle auf der Schweizer Reliefkarte. Diese stammt aus der 3D-Fertigung des Bieler Innovationsparks.



Les travaux de construction du nouveau bâtiment peuvent être suivis en direct par webcam sur notre page d'accueil sous «Surface Demain». Le déménagement dans le nouveau bâtiment commencera vers l'automne 2020.

Die Bauarbeiten des Neubaus können via Webcam auf unserer Homepage unter «Raum Morgen» live verfolgt werden. Der Umzug in den Neubau beginnt ca. Herbst 2020.

Le nouveau bâtiment du SIPBB

Dans le voisinage immédiat de la gare, le nouveau bâtiment du SIPBB se trouve au centre de la ville Bienne. L'espace total de 15500 m² du SIPBB s'inscrit parfaitement dans cet esprit d'innovation au cœur de Bienne et propose des espaces ouverts et fermés (espaces de sécurité), sous la forme de bureaux, d'ateliers et de laboratoires. Le grand hall industriel ouvert de la Swiss Smart Factory est la pièce maîtresse. Le SIPBB offre des espaces de rencontre pour les personnes dans un environnement d'innovation aux personnes.

En tant qu'organisation suisse privée à but non lucratif, le SIPBB se consacre à des activités de recherche appliquée et de développement liées à l'industrie et se présentent comme accélérateur d'innovation.

Neubau SIPBB

In unmittelbarer Nähe des Hauptbahnhofs ist der Neubau von SIPBB zentral mit der Stadt Biel verbunden. Das Flächenangebot von insgesamt 15500 m² ist genau auf diesen Innovationsspirit im Herzen von Biel ausgerichtet und bietet sowohl offene wie auch abgeschlossene Räumlichkeiten (Sicherheitsbereiche), in Form von Büros, Werkstätten und Labors. Herzstück ist die grosse, offene Werkhalle der Swiss Smart Factory. Der SIPBB bietet Begegnungszonen für Menschen in einem Innovationsumfeld.

Als private Schweizer Non-Profit-Organisation betreibt SIPBB industrienähe und angewandte Forschung und Innovations-Acceleratoren.

Japan Innovation Park du SIPBB

En juillet 2019, le SIPBB a conclu une coentreprise avec le Japan Innovation Park (JIP). L'ouverture a été célébrée lors d'un voyage de délégation du conseiller fédéral Guy Parmelin avec une cérémonie de signature au Japon. Avec le JIP, nous voulons organiser de nouvelles collaborations entre la Suisse et le Japon et coordonner des projets d'innovation conjoints et des ateliers pour les innovateurs suisses et japonais de l'industrie et de la recherche. Cette nouvelle plateforme de coopération n'est pas seulement à la disposition du SIPBB, mais se veut également un service pour tous les innovateurs suisses et japonais qui souhaitent l'utiliser pour créer et mettre en place de nouvelles communautés d'intérêt entre les deux pays.

Japan Innovation Park des SIPBB

Im Juli 2019 ging der SIPBB ein joint venture mit dem Japan Innovation Park (JIP) ein. Die Eröffnung des JIP wurde während einer Delegationsreise von Bundesrat Guy Parmelin mit einer Unterzeichnungszereemonie in Japan gefeiert. Mit dem JIP wollen wir neue Kooperationen zwischen der Schweiz und Japan organisieren und gemeinsame Innovationsprojekte und Workshops für schweizerische und japanische Innovatoren aus Industrie und Forschung koordinieren. Diese neue Kooperationsplattform steht nicht nur dem SIPBB zur Verfügung, sondern ist



Inauguration du Japan Innovation Park (JIP). Raymond Cron, Directeur général de Switzerland Innovation, Claudio Mazzucchelli, Head of Swiss Business Hub Japan, le conseiller fédéral Guy Parmelin, Rebecca Woywod, Director of ICT Factory LLC Japan, Raniero Pittini, Responsable de la recherche du SMTC du SIPBB, Isamu Koyama, CEO Project136 LLC.

Eröffnung Japan Innovation Park (JIP). Raymond Cron, CEO vom Switzerland Innovation, Claudio Mazzucchelli, Head of Swiss Business Hub Japan, Bundesrat Guy Parmelin, Rebecca Woywod, Director of ICT Factory LLC Japan, Raniero Pittini, Forschungsleiter des SMTC vom SIPBB, Isamu Koyama, CEO Project136 LLC.

auch als Service für alle schweizerischen und japanischen Innovatoren gedacht, die damit neue Interessengemeinschaften zwischen den beiden Ländern ins Leben rufen und umsetzen wollen.

ACTIONNAIRES
AKTIONÄRE



Alfred Bärtschi | Anita Jörg | Felix Kunz | Michael op de Hipt | Michael Storck | Stephan Schindler

CONSEIL D'ADMINISTRATION
VERWALTUNGSRAT



Marcel Aeschlimann
Managing Partner Creaholic SA



Thomas Bachofner
CEO Swisscom Health



Prof. Dr. Herbert Binggeli
Directeur Haute Ecole spécialisée bernoise
Rektor Berner Fachhochschule



Thomas Gfeller
Président CA, / Präsident VR,
CA prof./prof. VR, Délégué à l'économie Bienne/
Wirtschaftsdelegierter Biel



Denis Grisel
Partenaire F&P Group
Partner F&P Group



Felix Kunz
CEO Switzerland Innovation Park
Biel / Bienne AG



Marcel Gerber
CFO MPS Micro Precision Systems AG



Sebastian Friess
Chef de l'Office de l'économie du canton de Berne
Vorsteher Amt für Wirtschaft des Kantons Bern

STRUCTURE
TRÄGERSCHAFT

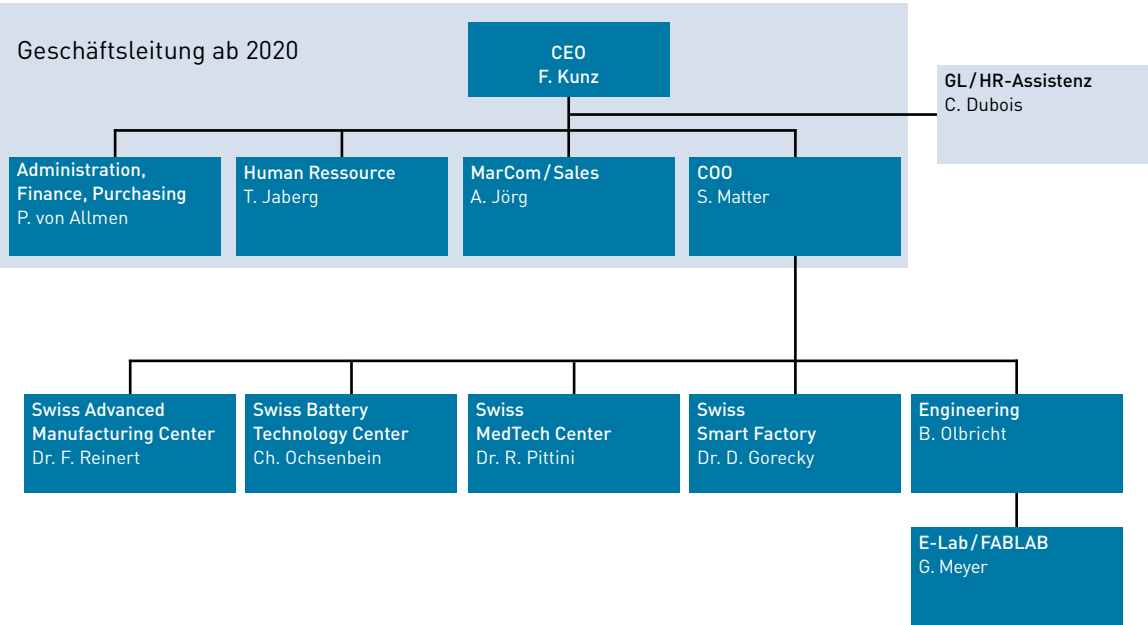
Société anonyme / Aktiengesellschaft	
Capital-actions au/Aktienkapital per 31.12.2019	CHF 1 540 000
Action nominale /Aktie nominal	CHF 100
UID	CHE-237.573.751
Siège de la SA/Sitz der AG	2503 Biel/Bienne, Aarbergstrasse 46
Organe de révision /Revisionsgesellschaft	BDO AG, Biel

TEAM SWITZERLAND INNOVATION PARK BIEL/BIENNE

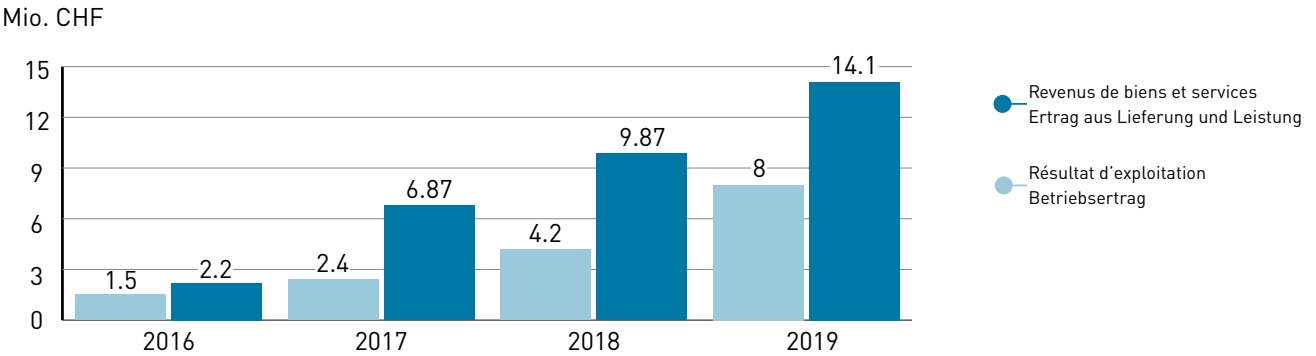


L'équipe SIPBB sur le chantier du nouveau bâtiment
Das SIPBB-Team auf der Baustelle des Neubaus

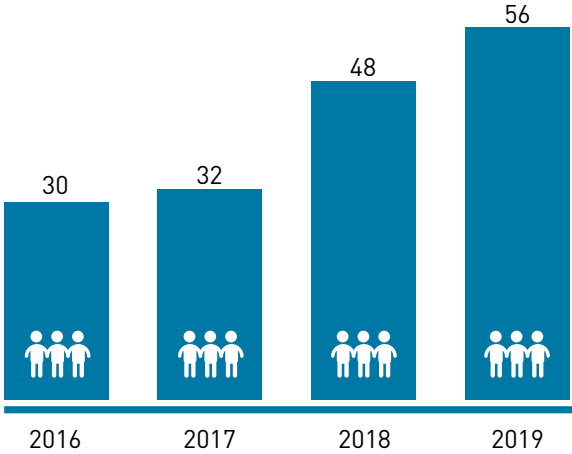
ORGANIGRAMME
ORGANIGRAMM



RENDEMENT DU SIPBB
ERTRAG SIPBB



DÉVELOPPEMENT DU NOMBRE D'EMPLOYÉS SIPBB
ENTWICKLUNG ANZAHL MITARBEITENDE SIPBB



TIMELINE



RECHERCHE FORSCHUNG

Recherche

Le SIPBB mène des recherches avec des partenaires nationaux et internationaux pour notre génération et la suivante.

Grâce à la combinaison unique des différents centres de recherche et du pool d'ingénierie, le SIPBB est en mesure de traduire les résultats de la recherche en produits commercialisables de manière accélérée. Au SIPBB, nous complétons la recherche appliquée par des technologies et des services d'ingénierie.

Forschung

Im SIPBB forschen wir mit nationalen und internationalen Partnern für unsere und die nächste Generation.

Durch den einmaligen Mix der verschiedenen Forschungszentren und dem Engineering-Pool kann der SIPBB Forschungsergebnisse beschleunigt in marktfähige Produkte umsetzen. Angewandte Forschung ergänzen wir im SIPBB durch Technologien und Engineering-Dienstleistungen.

Achat de la première machine Aconity 3D en Suisse

Le Swiss Advanced Manufacturing Center exploite l'une des rares machines de recherche AM modulaire au monde dans le cadre du procédé de fusion laser sur lit de poudre. Ce système unique en Suisse permet d'intégrer à un système des sous-systèmes répondant aux normes industrielles pour atteindre des résultats de recherche optimaux. Il est alors possible d'intervenir l'optique et le laser et d'intégrer des systèmes d'observation propres. La température dans la chambre de construction peut atteindre 800 °C. Par ailleurs, la programmation des machines est libre et les processus peuvent être paramétrés selon les besoins individuels.

Anschaffung der ersten Aconity 3D Maschine der Schweiz

Das Swiss Advanced Manufacturing Center betreibt eine der weltweit wenigen modularen AM-Forschungsmaschinen im Laser-Pulver-Bett-Verfahren. Dieses in der Schweiz einzigartige System ermöglicht es, an einem System auf Industriestandard Subsysteme zu integrieren und so optimale Forschungsergebnisse zu erreichen. Optik sowie Laser können ausgetauscht und eigene Beobachtungssysteme können integriert werden. Die Baukammer lässt sich auf 800°C vorheizen. Die Maschinenprogrammierung ist offen und die Prozessparameter können beliebig angepasst werden.



Alors que les machines standard ne peuvent préchauffer qu'à 200°C, la machine Aconity 3D peut préchauffer à 800°C. Cela signifie que même les matériaux qui sont considérés comme non soudables peuvent être traités. Während Standard-Maschinen nur auf 200°C vorheizen können, sind mit der Aconity 3D Maschine 800°C möglich. So können auch Materialien verarbeitet werden, welche als nicht-schweisbar gelten.



Le projet "Lighthouse" – un écosystème qui présente le fonctionnement de l'industrie 4.0
Das Leuchtturmprojekt – ein Ökosystem, das zeigt, wie Industrie 4.0 funktioniert

Projet «Lighthouse»

Le projet «Lighthouse» consiste en un écosystème de production complet montrant comment l'industrie 4.0 peut fonctionner dès aujourd'hui. La Swiss Smart Factory du SIPBB est à l'initiative du projet. L'équipe du directeur de recherche Dominic Gorecky et du chef de projet Michael Wendling, ainsi que le réseau de la SSF, apportent leur savoir-faire en la matière. L'association de promotion «Swiss Smart Factory» (FV-SSF) compte déjà quelque 50 membres, dont 40 participent à ce projet phare.

Leuchtturmprojekt

Mit dem Leuchtturmprojekt soll ein ganzes Produktions-Ökosystem zeigen, wie Industrie 4.0 schon heute funktionieren kann. Initiantin des Projektes ist die Swiss Smart Factory des SIPBB. Das Knowhow dazu bringt das Team rund um Forschungsleiter Dominic Gorecky und Projektleiter Michael Wendling mit, sowie das Netzwerk der SSF. Der Förderverein «Swiss Smart Factory» zählt bereits rund 50 Mitglieder und 40 davon machen beim Leuchtturmprojekt mit.





DIMOFAC travaille sur une solution permettant de réduire de 15% le temps de reconfiguration des lignes de production. DIMOFAC arbeitet an einer Lösung, um die Zeit für die Neukonfiguration von Produktionslinien um 15% zu reduzieren.

DIMOFAC H2020

La Swiss Smart Factory est partenaire du projet européen DIMOFAC H2020 – Digital & Intelligent MODular FACTories.

La numérisation de l’industrie ouvre la voie à la personnalisation de masse, mais nécessite l’utilisation des écosystèmes de fabrication existants et la création d’un environnement de fabrication collaboratif.

Le projet DIMOFAC permet la modularité, l’adaptabilité et la réactivité d’une chaîne de production en intégrant des modules «plug-and-produce» dans un Closed-Loop-Lifecycle-Management-System pour une adaptation, une optimisation et une amélioration continues d’une production rapide et flexible.

Le projet a été financé par le programme de recherche et d’innovation «Horizon 2020» de l’Union européenne dans le cadre de la convention de subvention n° 870092.

Parmi les 30 participants au projet figurent des entreprises renommées telles que: Siemens Industry Software SAS (FR), Centre de recherche allemand pour l’intelligence artificielle GMBH (DE), Philips Consumer Lifestyle BV (NL)

DIMOFAC H2020

Die Swiss Smart Factory ist Partner des EU-Projekts DIMOFAC H2020 – Digital & Intelligent MODular FACTories.

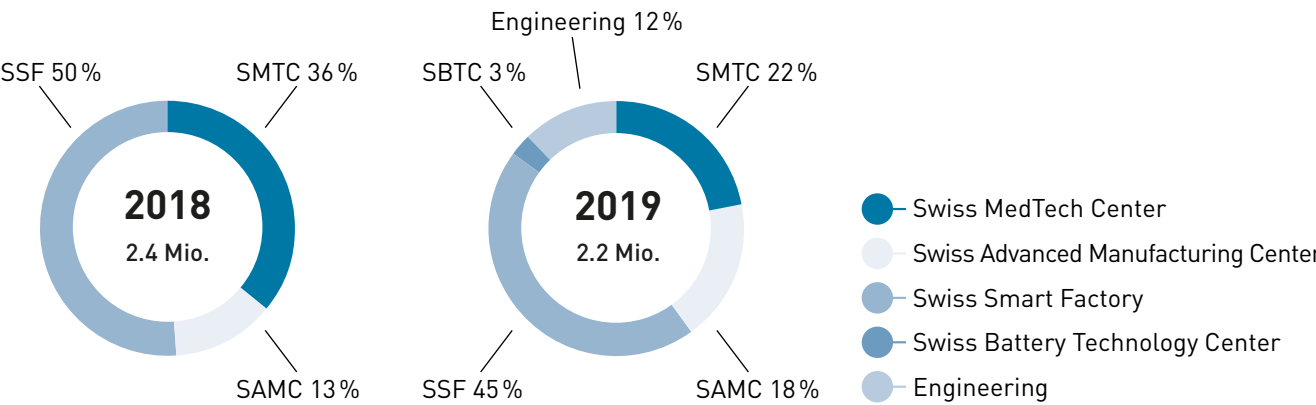
Die Digitalisierung der Industrie eröffnet den Weg für Massenanpassungen, erfordert jedoch die Nutzung der vorhandenen Fertigungsökosysteme und die Schaffung einer kollaborativen Fertigungsumgebung.

Das DIMOFAC-Projekt ermöglicht die Modularität, Anpassbarkeit und Reaktionsfähigkeit einer Produktionslinie durch die Integration von Plug-and-Produce-Modulen in ein Closed-Loop-Lifecycle-Management-System zur kontinuierlichen Anpassung, Optimierung und Verbesserung der schnellen und flexiblen Produktion.

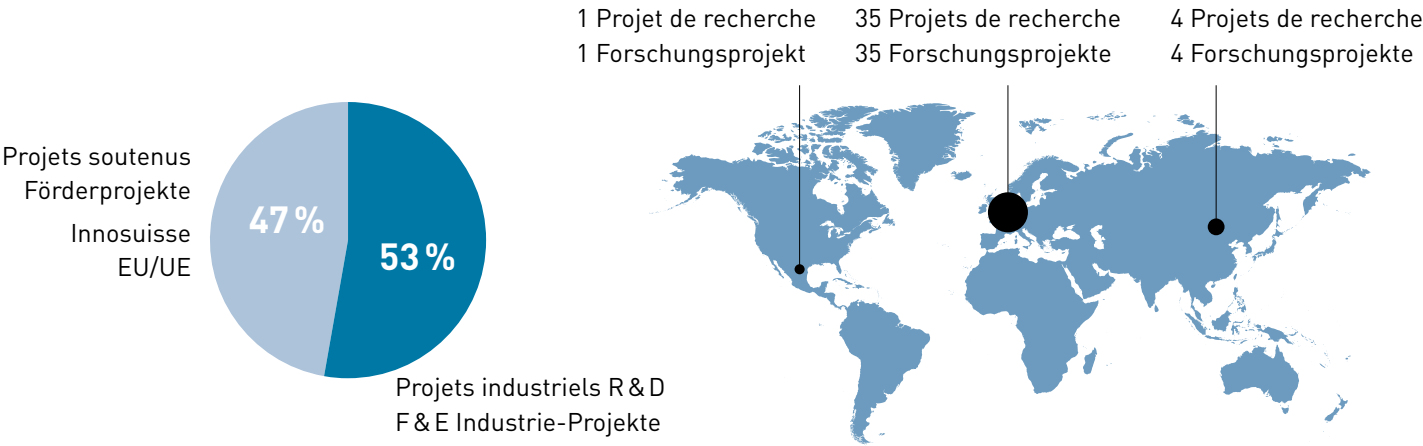
Das Projekt wurde aus Mitteln des Forschungs- und Innovationsprogramms «Horizont 2020» der Europäischen Union im Rahmen der Finanzhilfvereinbarung Nr. 870092 finanziert.

Unter den 30 Teilnehmern des Projekts sind namhafte Firmen wie: Siemens Industry Software SAS (FR), Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GMBH (DE), Philips Consumer Lifestyle BV (NL)

CHIFFRE D’AFFAIRES DU SECTEUR RECHERCHE
FORSCHUNGSUMSÄTZE



VOLUME DE PROJETS GÉNÉRÉ 2018-2019
GENERIERTES PROJEKTVOLUMEN 2018-2019



Projets de recherche Forschungsprojekte	Nombre Anzahl	Valeur des projets en CHF Projektwert in CHF
Projets Innosuisse Innosuisse Projekte	21	3.8 Mio.
Projets Innosuisse avec partenaire de recherche BFH Innosuisse Projekte mit Forschungspartner BFH	4	1.2 Mio.
Projets Innosuisse avec partenaire de recherche ETH/EPFL Innosuisse Projekte mit Forschungspartnern ETH/EPFL	2	0.4 Mio.
Projets UE EU-Projekte	4	2.0 Mio.
Projets industriels Industrieprojekte	29	1.6 Mio.
Projets avec la Malaisie, la Corée et le Mexique Projekte mit Malaysia, Korea und Mexiko	5	0.1 Mio.
Total	65	9.1 Mio.

ÉVÉNEMENTS, INVITÉS ET COMMUNICATION EVENTS, GÄSTE UND KOMMUNIKATION

Événements, invités et communication

Le SIPBB offre l'infrastructure idéale ainsi qu'une organisation et un soutien professionnels pour les événements internes et externes. Également en 2019, de nombreux événements exclusifs ont eu lieu dans le SIPBB.

Events, Gäste und Kommunikation

Der SIPBB bietet die ideale Infrastruktur sowie eine professionelle Organisation und Betreuung interner und externer Events. Auch im 2019 fanden im SIPBB zahlreiche exklusive Events statt.



Visibilité – communauté – mise en réseau. Le Swiss MedTech Center offre ces avantages à ses membres dans le tout nouveau SMTc Innovation Lab.
Sichtbarkeit – Community – Networking. Diese Vorteile bietet das Swiss MedTech Center seinen Mitgliedern im brandneuen SMTc-Innovation Lab.

SMTc-Innovation Lab Pre Opening

L'événement de Pre-Membership en novembre 2019 pour le SMTc-Innovation Lab a rassemblé les pionniers de l'industrie Medtech pour notre vision d'un parc à thème MedTech unique en son genre. Les visiteurs ont eu un aperçu de la manière dont les membres peuvent devenir une partie active de la salle d'exposition physique et comment ils peuvent bénéficier de nos activités via des canaux numériques tels que la vitrine LinkedIn Swiss MedTech Center et la communauté exclusive LinkedIn Group Swiss MedTech Center Community.

SMTc-Innovation Lab Pre Opening

Der Pre-Membership Event im November 2019 für das SMTc-Innovation Lab versammelte Vorreiter aus der Medtech-Branche bei unserer Vision eines einzigartigen MedTech-Themenparks. Die Besucher erhielten Einblick wie Mitglieder aktiv teil des physischen Showroom werden können und wie sie von unseren Aktivitäten über digitale Kanäle wie das LinkedIn Showcase Swiss MedTech Center und die exklusive LinkedIn-Gruppe Swiss MedTech Center Community profitieren können.



Avec pour devise « Boosting smart factory networks on a global scale », des experts issus de l'industrie et du monde universitaire se sont réunis pour la deuxième fois au International Smart Factory Summit à la Swiss Smart Factory du Switzerland Innovation Park Biel/Bienne.
Unter dem Motto «Boosting Smart Factory Networks on a global scale» sind Experten aus Industrie und Wissenschaft zum zweiten Mal am International Smart Factory Summit in der Swiss Smart Factory von Switzerland Innovation Park Biel/Bienne zusammengekommen.

Deuxième «International Smart Factory Summit»

La Swiss Smart Factory a accueilli l'International Smart Factory Summit pour la deuxième fois du 30 septembre au 2 octobre 2019. Plus de 50 invités provenant de 12 pays différents se sont réunis pour discuter du rôle des Smart Factory Hubs dans le contexte de l'encouragement de l'innovation à l'échelle régionale. La Swiss Smart Factory a servi de partenaire et d'exemple pour les autres régions. Ce sommet est un événement central destiné à la communauté mondiale Smart Factory. Il met en valeur les créations des labos Smart Factory et se concentre sur les stratégies de mise en œuvre de structures similaires dans le monde entier. En collaboration avec le Forum économique mondial, ce sommet pose les bases de la mise en place du réseau mondial durable de labos Smart Factory.

Zweiter «International Smart Factory Summit»

Bereits zum zweiten Mal lud die Swiss Smart Factory vom 30. September bis 2. Oktober 2019 zum International Smart Factory Summit ein. Mehr als 50 Gäste aus 12 verschiedenen Ländern kamen zusammen, um die Rolle von Smart Factory Hubs im Kontext der regionalen Innovationsförderung zu besprechen. Die Swiss Smart Factory diente anderen Regionen dabei als Vorbild und Partner. Der Summit ist als Veranstaltung für die weltweite Smart Factory Community konzipiert. Er unterstreicht den Wert, der durch Smart Factory Labs geschaffen wurde und konzentriert sich auf Implementierungsstrategien für Smart Factories auf der ganzen Welt. In Zusammenarbeit mit dem World Economic Forum schuf dieser Summit die Grundlagen für den Aufbau eines nachhaltigen globalen Netzwerks aus Smart Factory Labs.





Le Startup Weekend Biel/Bienne a eu lieu en mars 2019 pour la cinquième fois au Switzerland Innovation Park Biel/Bienne.
Bereits zum fünften Mal fand im März 2019 das Startup Weekend Biel/Bienne im Switzerland Innovation Park Biel/Bienne statt.

Succès du cinquième Startup Weekend au SIPBB

Six équipes ont élaboré différentes idées de démarrage dans environ 54 heures, ont appris auprès de coaches expérimentés et de nouvelles méthodes, ont gagné de premiers clients potentiels, ont testé leurs propres compétences et ont peut-être même fait connaissance avec leurs futurs co-fondateurs – d’une manière ou d’une autre, le week-end a été plein d’énergie. Le dernier jour, les meilleures idées (et équipes!) ont été récompensées par un jury de haut niveau composé de Urs Guggenbühl (be-advanced), Raphael Laubscher (Laubscher), Ilario Toma (Zurich Assurance) et Anita Jörg (Switzerland Innovation Park Biel/Bienne).

Erfolgreiches fünftes Startup Weekend im SIPBB

Sechs Teams erarbeiteten in rund 54 Stunden unterschiedliche Startup-Ideen, lernten dabei von erfahrenen Coaches und neuen Methoden. Sie gewannen erste potentielle Kunden für sich, testeten ihre eigenen Fähigkeiten und lernten vielleicht sogar ihre zukünftigen Co-Founder kennen. So oder so sprühte das Weekend vor Energie. Am letzten Tag wurden die besten Ideen (und Teams!) von einer hochkarätigen Jury, bestehend aus Urs Guggenbühl (be-advanced), Raphael Laubscher (Laubscher), Ilario Toma (Zurich Versicherung) und Anita Jörg (Switzerland Innovation Park Biel/Bienne) ausgezeichnet.



La «PhD Summer School Mont-Soleil» présente des travaux pratiques sur le terrain axés sur l’environnement pour les doctorants en énergie du monde entier.
Die «PhD Summer School Mont-Soleil» zeigt praxisnahe umweltorientierte Feldarbeit für Energiedoktoranden aus aller Welt.

PhD Summer School Mont Soleil

En août 2019, la deuxième formation internationale d’été a eu lieu pour 23 doctorants en énergie de 13 pays européens et asiatiques. Les étudiants ont passé une semaine à traiter de l’énergie et ont visité le SIPBB sur le thème des piles. La «PhD Summer School Mont Soleil» a été organisée par la Haute école spécialisée bernoise BFH et l’EPFL (École polytechnique fédérale de Lausanne) en collaboration avec l’Université de Berne.

PhD Summer School Mont Soleil

Im August 2019 fand die zweite internationale Sommerausbildung für 23 Energiedoktoranden aus 13 europäischen und asiatischen Ländern statt. Die Studenten beschäftigten sich eine Woche lang mit Energie und besuchten zum Thema Batterien den SIPBB. Die «PhD Summer School Mont Soleil» wurde von der Berner Fachhochschule BFH und der EPFL (École polytechnique fédérale de Lausanne) in Zusammenarbeit mit der Universität Bern organisiert.

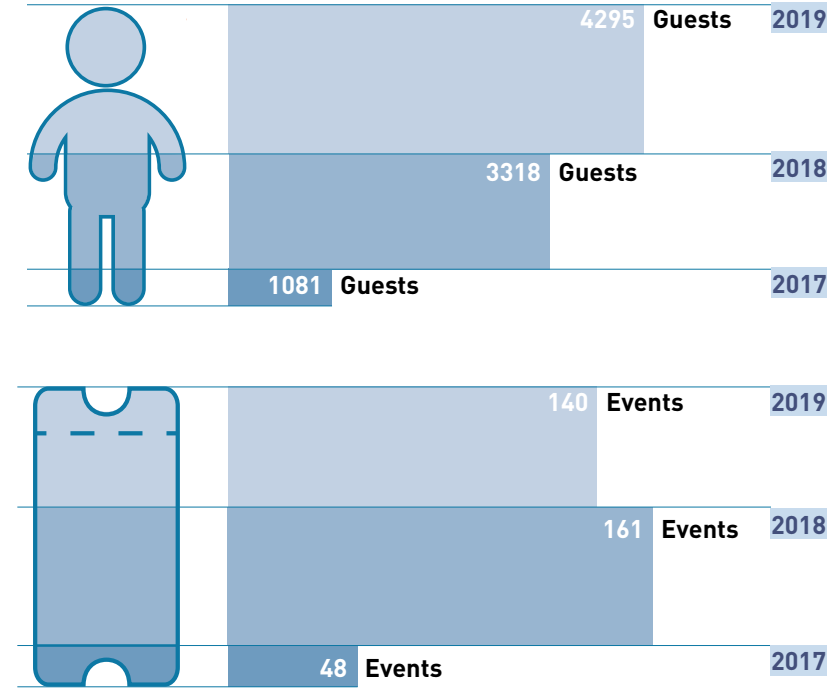
ÉVÉNEMENTS ET MARKETING
EVENTS UND MARKETING

Événement au Switzerland Innovation Park Biel/Bienne

Le SIPBB est associé à des événements tant internes qu’externes. De nombreux hôtes suisses et internationaux ont participé à une visite guidée du SIPBB.

Event im Switzerland Innovation Park Biel/Bienne

Im SIPBB finden sowohl interne wie auch externe Events statt. Zahlreiche nationale und internationale Gäste besuchten den SIPBB für eine Führung.



Médias sociaux de MarKom

Le département de communication marketing du SIPBB fournit des informations sur les dernières activités du SIPBB sur tous les canaux des réseaux sociaux habituels et jouit de nombreux Followers. Sur demande, le service marketing prend également en charge des tâches de communication pour des entreprises externes.

MarKom Social Media

Die Marketing-Kommunikationsabteilung des SIPBB informiert auf allen gängigen Social Media Kanälen über die neusten Aktivitäten des SIPBB und erfreut sich zahlreicher Followers. Auch für externe Unternehmen übernimmt das Marketing auf Anfrage Kommunikationsaufgaben.



Bulletin d’information régulier du SIPBB en 3 langues
Regelmässiger 3-sprachiger Newsletter des SIPBB

BILANZ UND ERFOLGSRECHNUNG SWITZERLAND INNOVATION PARK BIEL / BIENNE

BILANZ AKTIVEN	31.12.2018 CHF		31.12.2019 CHF	
Umlaufvermögen	4 556 115.45	45.7 %	5 880 322.25	30.0 %
Flüssige Mittel	581 551.83	5.8 %	426 867.68	2.2 %
Forderungen aus Lieferungen / Leistungen	651 808.31	6.5 %	333 685.17	1.7 %
Forderungen gg. Dritten	359 631.36		322 842.20	
Forderungen gg. Beteiligten	292 176.95		28 050.75	
Wertberichtigung Forderungen	–		-17 207.78	
Andere kurzfristige Forderungen	68 717.84	0.7 %	810 891.55	4.1 %
Andere kurzfristige Forderungen gg. Dritten	–		–	
Andere kurzfristige Forderungen gg. staatlichen Stellen	23 200.64		768 833.52	
Sonstige kurzfristige Forderungen	45 517.20		42 058.03	
Vorräte und angefangene Arbeiten	965 745.63	9.7 %	1 657 155.45	8.4 %
Vorräte	113 214.63		119 320.75	
Angefangene Arbeiten	852 531.00		1 537 834.70	
Aktive Rechnungsabgrenzung	2 288 291.84	22.9 %	2 651 722.40	13.5 %
Anlagevermögen	5 421 232.26	54.3 %	13 744 152.94	70.0 %
Finanzanlagen	–	0.0 %	12 000.00	0.1 %
Beteiligungen	–		12 000.00	
Mobiles Anlagevermögen	2 758 389.70	27.6 %	3 176 321.34	16.2 %
Maschinen und Apparate	1 494 416.20		2 020 915.50	
Mobiliar und Einrichtungen	433 121.52		439 976.67	
Büromaschinen, EDV-Anlagen	479 065.51		381 987.70	
Fahrzeuge	–		2 864.90	
Werkzeuge und Geräte	351 786.47		330 576.57	
Immobilies Anlagevermögen	2 605 010.46	26.1 %	10 476 425.82	53.4 %
Gewerbliche Bauten, Umbau	1 795 733.71		2 667 769.55	
Neubau	809 276.75		7 808 656.27	
Immaterielles Anlagevermögen	57 832.10	0.6 %	79 405.78	0.4 %
Marken, Muster, Modelle, Pläne	1 206.80		1 206.80	
Webseite	56 625.30		78 198.98	
TOTAL AKTIVEN	9 977 347.71	100.0 %	19 624 475.19	100.0 %

BILANZ PASSIVEN	31.12.2018 CHF		31.12.2019 CHF	
Fremdkapital	8 938 581.08	89.6 %	18 536 451.86	94.5 %
Kurzfristiges Fremdkapital	3 838 581.08	38.5 %	2 661 451.86	13.6 %
Verbindlichkeiten aus Lieferungen / Leistungen	614 735.20	6.2 %	583 098.78	3.0 %
Verbindlichkeiten gg. Dritten	91 666.30		357 620.73	
Verbindlichkeiten Neubau	451 195.90		172 489.20	
Verbindlichkeiten gg. Beteiligten	71 873.00		52 988.85	
Kurzfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	1 816 197.71	18.2 %	1 789 789.97	9.1 %
Bankverbindlichkeiten kurzfristig	1 816 197.71		1 789 789.97	
Andere kurzfristige Verbindlichkeiten	218 488.33	2.2 %	74 226.07	0.4 %
Andere kurzfristige Verbindlichkeiten gg. Dritten	4 091.10		14 083.95	
Andere kurzfristige Verbindlichkeiten gg. staatlichen Stellen	–		–	
Andere kurzfristige Verbindlichkeiten gg. Sozialversicherungen	214 397.23		60 142.12	
Passive Rechnungsabgrenzungen und Rückstellungen	1 189 159.84	11.9 %	214 337.04	1.1 %
Passive Rechnungsabgrenzungen	1 189 159.84		214 337.04	
Langfristiges Fremdkapital	5 100 000.00	51.1 %	15 875 000.00	80.9 %
Langfristige verzinsliche Finanzverbindlichkeiten	5 100 000.00	51.1 %	15 875 000.00	80.9 %
Bankverbindlichkeiten	5 100 000.00		15 875 000.00	
Eigenkapital	1 038 766.63	10.4 %	1 088 023.33	5.5 %
Aktienkapital	1 540 000.00	15.4 %	1 540 000.00	7.8 %
Reserven und Jahresgewinn-/verlust	-501 233.37	-5.0 %	-451 976.67	-2.3 %
Gesetzliche Kapitalreserven	–		–	
Bilanzgewinn-/verlust	-501 233.37		-451 976.67	
TOTAL PASSIVEN	9 977 347.71	100.0 %	19 624 475.19	100.0 %

ERFOLGSRECHNUNG	2018 CHF		2019 CHF	
Betriebsertrag	9 877 313.11	100.0 %	14 304 300.00	100.0 %
Ertrag aus Lieferung / Leistung	4 208 088.30	42.6 %	3 913 318.67	27.4 %
Ertrag aus Forschung und Entwicklung	2 436 190.24		2 246 677.92	
Ertrag aus Events und Dienstleistungen	585 089.28		162 227.82	
Ertrag aus Vermietung	517 134.00		514 749.46	
Übrige Erträge	201 294.10		324 788.22	
Bestandesänderung angefangene Arbeiten	445 285.00		685 303.70	
Veränderung angefangene Arbeiten	445 285.00		685 303.70	
Erlösminderungen	23 095.68		-20 428.45	
Eigenleistungen	741 672.00	7.5 %	2 043 659.30	14.3 %
Eigenleistungen Neubau	327 839.00		1 043 407.91	
Eigenleistung Aufbau Forschungslabor/Infrastruktur	413 833.00		1 000 251.39	
Erträge aus Aufbaubeiträgen und Sponsoring	4 927 552.81	49.9 %	8 347 322.03	58.4 %
Erträge aus Aufbau- und Betriebsbeiträgen	2 200 000.00		2 282 855.16	
Neubaugebundene Investitionsbeiträge Kanton Bern	2 650 017.97		5 999 982.03	
Erträge aus Sponsoring	77 534.84		64 484.84	
Materialaufwand	702 037.31	7.1 %	522 249.28	3.7 %
Materialaufwand	276 016.43		322 448.52	
Fremdleistungen	496 418.70		203 542.99	
Direkte Einkaufsspesen	2 895.63		2 328.53	
Bestandesänderungen und Material-/Warenverluste	-73 291.70		-6 050.17	
Einkaufspreisminderungen	-1.75		-20.59	
Bruttogewinn	9 175 275.80	92.9 %	13 782 050.72	96.3 %
Personalaufwand	4 216 161.32	42.7 %	5 134 162.93	35.9 %
Lohnaufwand	3 516 427.25		4 326 259.50	
Sozialversicherungsaufwand	565 309.53		635 939.87	
Übriger Personalaufwand	134 424.54		171 963.56	
Sonstiger Betriebsaufwand	1 472 824.61	14.9 %	1 467 449.25	10.3 %
Raumaufwand	989 795.35		1 018 014.33	
Unterhalt, Reparaturen, Leasing mobile Sachanlagen	48 218.81		70 201.72	
Fahrzeug- und Transportaufwand	18 560.95		15 633.98	
Sachversicherungen, Abgaben, Gebühren, Bewilligungen	18 820.86		18 056.09	
Verwaltungsaufwand	121 016.23		104 762.02	
Informatikaufwand	108 445.49		117 183.04	
Werbeaufwand	166 297.47		122 726.84	
Sonstiger betrieblicher Aufwand	1 669.45		871.23	
Betriebsgewinn EBITDA	3 486 289.87	35.3 %	7 180 438.54	50.2 %

ERFOLGSRECHNUNG	2018 CHF		2019 CHF	
Betriebsgewinn EBITDA	3 486 289.87	35.3 %	7 180 438.54	50.2 %
Abschreibungen	3 119 570.86	31.6 %	6 627 821.38	46.3 %
Abschreibungen auf mobilen Sachanlagen	378 180.87		543 013.36	
Abschreibungen auf immateriellen Anlagen	277.94		10 041.54	
Abschreibungen auf immobilien Sachanlagen	2 741 112.05		6 074 766.48	
Abschreibungen Gewerbliche Bauten, Umbau	91 094.08		19 727.86	
Abschreibungen Neubau	2 650 017.97		6 055 038.62	
Finanzerfolg	150 356.28	1.5 %	204 346.48	1.4 %
Finanzaufwand	157 165.34		216 162.90	
Zinsaufwand ggü. Dritten	138 457.50		196 466.70	
Übriger Finanzaufwand	18 707.84		19 696.20	
Finanzertrag	6 809.06		11 816.42	
Betrieblicher Nebenerfolg	10.25	0.0 %	-5 569.03	0.0 %
Erfolg aus Verkauf von Anlagevermögen	10.25		-5 569.03	
Betriebsfremder Erfolg	-342.10	0.0 %	4.80	0.0 %
Betriebsfremder Aufwand	74 280.41		74 272.31	
Betriebsfremder Ertrag	74 622.51		74 267.51	
Ausserordentlicher Erfolg	167 492.62	1.7 %	304 578.21	2.1 %
Ausserordentlicher Aufwand	197 076.82		308 807.86	
Ausserordentlicher Ertrag	29 584.20		4 229.65	
Jahresgewinn vor Steuern	49 201.96	0.5 %	49 256.70	0.3 %
Steuern	-		-	
Jahresgewinn	49 201.96		49 256.70	

ANNEXE / ANHANG

Angaben zu den angewendeten Rechnungslegungsgrundsätzen

Die vorliegende Jahresrechnung wurde gemäss den Vorschriften des Schweizerischen Gesetzes, insbesondere der Artikel über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung (Art. 957 bis Art. 962 OR) erstellt. Wo nachstehend nichts erwähnt ist, sind die Bilanzpositionen nach obligationenrechtlichen Richtlinien bilanziert.

Forderungen aus Lieferungen und Leistungen

Die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie übrige Forderungen werden zu Nominalwerten, abzüglich betriebswirtschaftlich notwendige individuelle Einzelwertberichtigungen, ausgewiesen.

Sachanlagen	31.12.2018	31.12.2019
Gebäude	50 Jahre	50 Jahre
Installationen in Neubau (< 10 Jahre)	25 Jahre	25 Jahre
Installationen in Altbau	15 Jahre	15 Jahre
Laboreinrichtungen und Reinnräume	20 Jahre	20 Jahre
Büromobiliar, Lagereinrichtungen, Gastro/Küchenapparate	10 Jahre	10 Jahre
Maschinen, Werkzeuge, Prüfgeräte, Kompressoren	10 Jahre	10 Jahre
Nutzfahrzeuge (Stapler)	10 Jahre	10 Jahre
IT-Hard- und Software, Telefonanlage	5 Jahre	5 Jahre
Immaterielle Anlagen		
Marken, Muster, Modelle, Pläne	10 Jahre	10 Jahre

Bemerkung zum Neubau

Der im Anlagevermögen ausgewiesene Wert setzt sich aus den Investitionen, den Eigenleistungen sowie den Abschreibungen für den gesamten Neubau zusammen.

Sachanlagen/Immaterielle Anlagen

Die Bewertung der Sachanlagen/Immateriellen Anlagen erfolgt höchstens zu Anschaffungs- oder Herstellungskosten abzüglich der betriebswirtschaftlich notwendigen Abschreibungen. Die Abschreibungen erfolgen linear über die betriebswirtschaftliche Nutzungsdauer. Die Nutzungsdauer für die einzelnen Anlagekategorien sind wie folgt:

Seit 1. Januar 2017 wird auf den Investitionen die Einmalabschreibung vorgenommen.

	31.12.2018 CHF	31.12.2019 CHF	Total CHF
Erhaltene Investitionsbeiträge	3 500 000.00	5 150 000.00	8 650 000.00
Veränderung transit. Passiven des Investitionsbeitrages	849 982.03	-849 982.03	-
Zur Deckung der Einmalabschreibung verwendet	2 650 017.97	5 999 982.03	8 650 000.00

Anlagespiegel

	Unbebaute Grundstücke CHF	Grundstücke und Neubau CHF	Anlagen und Einrichtungen CHF	Sachanlagen im Bau CHF	Übrige Sachanlagen CHF	Immaterielle Anlagen CHF	Total CHF
Anschaffungswert 01.01.2018	-	2 177 028.08	1 349 904.35	-	3 375 318.21	1 353.40	6 903 604.04
Zugänge		2 633 388.44	594 976.95		333 326.74	56 767.91	3 618 460.04
Abgänge					-23 086.22		-23 086.22
Umbuchungen							-
Anschaffungswert 31.12.2018	-	4 810 416.52	1 944 881.30	-	3 685 558.73	58 121.31	10 498 977.86
Kum. Abschreibung 01.01.2018	-	1 351 121.80	58 053.50	-	546 959.48	11.28	1 956 146.06
Zugänge		2 650 017.97	91 094.09		383 693.94	277.94	3 125 083.94
Abgänge					-3 484.36		-3 484.36
Umbuchungen							-
Kum. Abschreibung 31.12.2018	-	4 001 139.77	149 147.58	-	927 169.06	289.22	5 077 745.64
Nettowert 31.12.2018	-	809 276.75	1 795 733.72	-	2 758 389.67	57 832.10	5 421 232.22
Anschaffungswert 01.01.2019	-	4 810 416.52	1 944 881.30	-	3 685 558.73	58 121.31	10 498 977.86
Zugänge		13 051 138.98	975 969.03		879 981.82	31 615.23	14 938 705.06
Abgänge					-2.10		-2.10
Umbuchungen							-
Anschaffungswert 31.12.2019	-	17 861 555.50	2 920 850.33	-	4 565 538.45	89 736.54	25 437 680.83
Kum. Abschreibung 01.01.2019	-	4 001 139.77	149 147.58	-	927 169.06	289.22	5 077 745.64
Zugänge		6 051 759.46	103 933.20		462 048.15	10 041.54	6 627 782.35
Abgänge					-0.10		-0.10
Umbuchungen							-
Kum. Abschreibung 31.12.2019	-	10 052 899.23	253 080.78	-	1 389 217.11	10 330.76	11 705 527.89
Nettowert 31.12.2019	-	7 808 656.27	2 667 769.55	-	3 176 321.34	79 405.78	13 732 152.93

Angaben, Aufschlüsselungen und Erläuterungen zu Bilanz- und Erfolgsrechnungspositionen	31.12.2018 CHF		31.12.2019 CHF	
Forschungsumsätze nach Bereichen	2 436 190.24	100 %	2 246 677.92	100 %
Swiss MedTech Center (SMTc)	870 983.56	36 %	491 297.68	22 %
Swiss Advanced Manufacturing Center (SAMC)	327 171.38	13 %	394 866.29	18 %
Swiss Smart Factory (SSF)	1 238 035.30	51 %	1 012 368.32	45 %
Swiss Battery Technology Center* (SBTC) und Diverse	–	0 %	77 317.54	3 %
Engineering			270 828.09	12 %
*Das Swiss Battery Technology Center befindet sich seit 01.11.2018 im Aufbau				
Umsatzquellen	2 436 190.24	100 %	2 246 677.92	100 %
Innosuisse, EU-Projekte	1 649 146.28	68 %	1 046 682.41	47 %
Industrieumsätze und F+E-Projekte	787 043.96	32 %	1 199 995.51	53 %
Angefangene Arbeiten nach Bereichen	852 531.00	100 %	1 537 834.00	100 %
Swiss MedTech Center (SMTc)	491 756.00	58 %	561 493.00	37 %
Swiss Advanced Manufacturing Center (SAMC)	103 687.00	12 %	89 053.00	6 %
Swiss Smart Factory (SSF)	257 088.00	30 %	846 440.00	55 %
Swiss Battery Technology Center* (SBTC) und Diverse	–	0 %	40 848.00	3 %

*Das Swiss Battery Technology Center befindet sich seit 01.11.2018 im Aufbau

Die angefangenen Arbeiten wurden anhand der geleisteten Arbeiten zu Herstellkosten (Einzellöhne sowie Gemeinkostenzuschlag der Herstellung der ausführenden Mitarbeitenden) bewertet.

Erbrachte Eigenleistungen	741 671.00	100 %	2 043 686.31	100 %
Eigenleistungen Neubau	327 839.00	44 %	1 043 407.91	51 %
Eigenleistungen gewerbliche Bauten	72 969.00	10 %	86 284.13	4 %
Eigenleistungen Laboraufbau SSF	209 847.00	28 %	333 097.17	16 %
Eigenleistungen LaserLabaufbau SAMC	16 334.00	2 %	28 117.48	1 %
Eigenleistungen Laboraufbau SAMC	26 454.00	4 %	231 468.70	11 %
Eigenleistungen Webshop	50 209.00	7 %	31 615.22	2 %
Eigenleistungen Laboraufbau SBTC	14 929.00	2 %	47 403.10	2 %
Eigenleistungen Laboraufbau SMTc	23 090.00	3 %	242 292.60	12 %

Erbrachte Eigenleistungen wurden anhand der geleisteten Arbeiten zu Herstellkosten (Einzellöhne sowie Gemeinkostenzuschlag der Herstellung der ausführenden Mitarbeitenden) bewertet.

Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen und periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung	31.12.2018 CHF		31.12.2019 CHF	
Ausserordentlicher Aufwand	197 076.82		308 807.86	
Boni und Erfolgsbeteiligungen	–		–	
Auflösung Vorbezug Betriebsbeitrag 2017	184 500.00		184 500.00	
Beratungshonorar, Verwaltungsrat	–		5 000.00	
Diverse Kleinpositionen, Bereinigung aus Vorjahren	12 576.82		119 307.86	
Ausserordentlicher Ertrag	29 584.20		4 229.65	
Unterstützungsbeiträge Stadt Biel	–		–	
Definitive Veranlagung 2017	–		–	
Diverse Kleinpositionen, Bereinigung aus Vorjahren	29 584.20		4 229.65	
Belastung von Aktiven zur Sicherung eigener Verpflichtungen, sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt	2 605 010.46		10 476 425.82	

Erklärung über die Anzahl Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt

Die Anzahl Vollzeitstellen liegt unter 50.

Beteiligungen

High impact production company (HIPC) GmbH, Biel/Bienne	31.12.2018 CHF		31.12.2019 CHF	
Stammkapital	–		20 000.00	
Kapitalanteil	–		60 %	
Stimmanteil	–		60 %	
Buchwert	–		12 000.00	

Nicht bilanzierte Leasingverbindlichkeiten und Mietverträge, welche nicht innert 12 Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen oder kündbar sind	31.12.2018 CHF		31.12.2019 CHF	
Leasings	17 457.50		–	
Mietverträge	1 604 368.39		– ¹⁾	
Dienstleistungsverträge	21 452.40		–	
Verpflichtungen gegenüber Vorsorgeeinrichtungen	–		–	

1) Aufgrund des geplanten Bezuges des Neubaus wurden sämtliche Mietverträge per 31.12.2020 gekündigt

Eventualverbindlichkeiten

Per Bilanzstichtag stehen im Zusammenhang mit dem Neubau Mittelabflüsse fest, welche aber in der Höhe noch nicht abschliessend festgelegt sind.

Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Am 31. Januar 2020 hat die Weltgesundheitsorganisation (WHO) die Ausbreitung von COVID-19 (Coronavirus) als internationale Gesundheitsnotlage bezeichnet. Verwaltungsrat und Geschäftsleitung der Switzerland Innovation Park Biel/Bienne AG (SIPBB) verfolgen die Ereignisse und treffen bei Bedarf die notwendigen Massnahmen.

Im Zeitpunkt der Genehmigung dieser Jahresrechnung können die finanziellen Folgen der direkten und indirekten Auswirkungen dieser Pandemie noch nicht zuverlässig beurteilt werden. Insbesondere ist es aktuell nicht möglich, Dauer und Schwere einer mittlerweile erwarteten Rezession sowie deren Auswirkungen auf die SIPBB zuverlässig abzuschätzen.

Auch Umfang und Wirkung allfälliger unterstützender Massnahmen zu Gunsten des SIPBB durch öffentliche Hand und Banken können nicht abgeschätzt werden. Abgesehen von möglichen, schwerwiegenden Auswirkungen einer Rezession kann die Fortführungsfähigkeit der SIPBB aus heutiger Sicht als nicht gefährdet im Sinne von Art. 958a Abs. 2 OR betrachtet werden.

Nachdem der Coronavirus erst nach dem Bilanzstichtag pandemische Ausmasse angenommen hat, werden in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Rechnungslegungsgrundsätzen die möglichen Auswirkungen des Ereignisses nicht in der Jahresrechnung 2019 erfasst.

Antrag zur Verwendung Bilanzgewinn-/verlust

Zur Verfügung der Generalversammlung	31.12.2018 CHF		31.12.2019 CHF	
Verlustvortrag	-550 435.33		-501 233.37	
Jahresgewinn	49 201.96		49 256.70	
Bilanzverlust	-501 233.37		-451 976.67	

Antrag des Verwaltungsrates

Bilanzverlust	-501 233.37		-451 976.67	
Zuweisung an gesetzliche Reserven	-		-	
Dividende	-		-	
Auflösung gesetzliche Kapitalreserven	-		-	
Verlustvortrag	-501 233.37		-451 976.67	

RÉVISION / REVISION

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision an die Generalversammlung der

Switzerland Innovation Park Biel/Bienne AG, Biel/Bienne

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der Switzerland Innovation Park Biel/Bienne AG für das am 31. Dezember 2019 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist der Verwaltungsrat verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, die Jahresrechnung zu prüfen. Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich Zulassung und Unabhängigkeit erfüllen.

Unsere Revision erfolgte nach dem Schweizer Standard zur Eingeschränkten Revision. Danach ist diese Revision so zu planen und durchzuführen, dass wesentliche Fehlaussagen in der Jahresrechnung erkannt werden. Eine eingeschränkte Revision umfasst hauptsächlich Befragungen und analytische Prüfungshandlungen sowie den Umständen angemessene Detailprüfungen der beim geprüften Unternehmen vorhandenen Unterlagen. Dagegen sind Prüfungen der betrieblichen Abläufe und des internen Kontrollsystems sowie Befragungen und weitere Prüfungshandlungen zur Aufdeckung deliktischer Handlungen oder anderer Gesetzesverstösse nicht Bestandteil dieser Revision.

Bei unserer Revision sind wir nicht auf Sachverhalte gestossen, aus denen wir schliessen müssten, dass die Jahresrechnung nicht Gesetz und Statuten entspricht.

Biel - Bienne, 31. März 2020

BDO AG

Alain Wirth

Marcel Wasem

Zugelassener Revisionsexperte

Leitender Revisor
Zugelassener Revisionsexperte

Beilage
Jahresrechnung

Impressum

Switzerland Innovation
Park Biel/Bienne AG
Aarbergstrasse 46
2503 Biel/Bienne
Authors: T. Gfeller, F. Kunz, A. Jörg
Design: A. Uhlmann
Print: onlinedruck.ch

Contacts

Switzerland Innovation Park Biel/ Bienne AG

Aarbergstrasse 46
2503 Biel/ Bienne
Tel. +41 32 530 88 88
info@sipbb.ch
www.sipbb.ch