

Communiqué de presse «Swissbau Innovation Lab 2020» | Swissbau 2020 | Bâle, le 12 septembre 2019

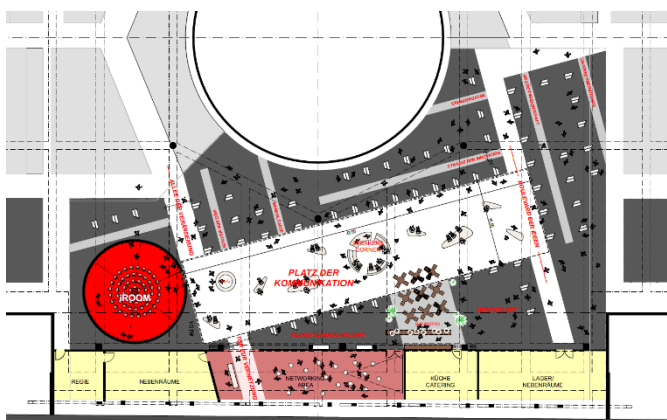
## Swissbau Innovation Lab: Concepts virtuels pour la réalité

**Bâle, le 12 septembre 2019. Transformation, transition, changement – la disruption abondamment citée bat son plein dans le secteur de la construction. La présentation spéciale pour la transformation numérique de Swissbau 2020 montre exactement ce que cela signifie. Complété par de nouveaux éléments interactifs, le «Swissbau Innovation Lab» rend l’avenir de la construction encore plus concret. Autre nouveauté: les cas d’utilisation numériques des équipes de projet participantes peuvent être vécus en direct dans l’iRoom et pourraient même devenir réalité dans le cadre du développement du site «uptownBasel».**

La présentation spéciale pour la transformation numérique «Swissbau Innovation Lab», qui s’est tenue pour la première fois à Swissbau 2018, a été très bien accueillie. Le concept à succès a été développé et élargi pour Swissbau 2020. D’une part pour promouvoir au mieux le dialogue interdisciplinaire entre les experts du domaine, d’autre part pour mieux illustrer les opportunités et les défis du processus de changement en cours dans toute son étendue.

### Une Smart City dans le salon

Au niveau conceptuel, le Swissbau Innovation Lab, repensé sur le plan architectural, ressemble à une petite ville. Au centre géographique se trouve la «Place de la Communication» ouverte, qui offre un large espace pour des échanges informels. Une autre nouveauté est le «Speakers Corner», où les partenaires présentent et discutent plusieurs fois par jour des solutions et applications numériques, ce que l’on appelle les cas d’utilisation numériques («digital use cases»). Les points d’information des quelque 70 partenaires seront regroupés autour de cette place et les visiteurs pourront y découvrir en direct tous les cas d’utilisation numériques, se laisser inspirer et conseiller en détail.



innovations sont présentées en direct sur les stands.

L’Innovation Village sera complété par un Startup Hub qui offrira aux jeunes entreprises une plateforme pour présenter leurs solutions passionnantes pour la transformation numérique du secteur de la construction et de l’immobilier. Des exposants de premier plan participeront pour la première fois en tant que Satellite Partners et présenteront leurs solutions numériques sur leur propre stand d’exposition. Chaque jour, une visite guidée de ces exposants sera organisée, au cours de laquelle les

Fig.: Concept architectural du Swissbau Innovation Lab.

### **La réalité pour référence**

L'iRoom, un espace d'expérience interactif, est l'élément central du Swissbau Innovation Lab. À Swissbau 2020, un projet concret permettra pour la première fois de montrer comment la transformation numérique transforme le secteur de la construction. Le développement du site «uptownBasel», qui transforme une friche en centre de compétence pour l'industrie 4.0, sert de cadre à six équipes de projet chargées de concevoir chacune un projet innovant avant le salon.

Ces études de cas numériques sur les thèmes du bâtiment intelligent, de l'énergie et du climat, des services numériques, de la mobilité et de la coopération seront rendues concrètes dans l'iRoom grâce à un spectacle de visualisation 3D novateur. Pour donner leur approbation aux solutions individuelles, les visiteurs pourront attribuer des likes et devenir des followers des six projets innovants. 10 séances de présentation auront lieu chaque jour et les visiteurs du salon peuvent s'y inscrire avant leur visite.

### **De personne à personne**

Swissbau 2020 s'inscrit dans l'air du temps et fait un grand pas en direction de la numérisation. En tant que salon leader du secteur de la construction et de l'immobilier en Suisse, il relève les défis actuels en commun avec les principales organisations et entreprises de la branche. L'objectif est d'encourager la mise en réseau de tous les acteurs du marché et de réunir tous ceux qui sont impliqués dans le processus de construction. Cela facilite le dialogue et renforce à fois l'innovation et la compétitivité.

## À propos du Swissbau Innovation Lab

La présentation spéciale pour la transformation numérique rend concrètes les opportunités des nouvelles technologies dans le secteur de la construction et de l'immobilier et montre comment les bâtiments seront planifiés, construits, utilisés et exploités dans un proche avenir. Le Swissbau Innovation Lab dans la halle 1.1 se compose de l'espace d'expérience interactif iRoom, de l'Innovation Village avec les «digital use cases» des partenaires, du Speakers Corner et nouvellement d'un Startup Hub. Le Swissbau Innovation Lab est développé et réalisé en commun avec environ 70 fabricants et partenaires de la recherche, de la planification, de la construction et de l'exploitation. Innosuisse, l'Agence suisse pour l'encouragement de l'innovation en tant que Main Partner Innovation, ainsi que Bâtir digital Suisse et maintenant aussi la SIA en tant que Main Partner Transformation, jouent un rôle de premier plan dans le développement du contenu.

## Swissbau: le salon leader du secteur suisse de la construction et de l'immobilier

En tant que salon leader de l'industrie suisse de la construction et de l'immobilier avec près de 80 % de visiteurs professionnels, Swissbau est un concentré des compétences décisionnelles de la Suisse – réunies en un seul lieu. Tous les deux ans, Swissbau est une source d'inspiration, une plateforme d'échange et le radar de l'innovation pour tout le secteur suisse de la planification, de la construction et de l'immobilier. Pendant les cinq jours du salon, 880 exposants et plus de 30 associations professionnelles et institutions se présentent à Bâle. Swissbau se compose de trois volets principaux: salon (exposants et leurs produits et services), Swissbau Focus (plateforme de manifestations et de réseautage) et Swissbau Innovation Lab (présentation spéciale pour la transformation numérique). Ces volets sont continuellement développés tout au long du cycle de vie d'un bien immobilier et en co-création avec des partenaires et des exposants de premier plan. C'est ainsi que se créent constamment de nouvelles possibilités de participation attractives, faisant de Swissbau, tous les deux ans, une plateforme d'expérience en direct unique d'une actualité et d'une pertinence élevées.

Plus d'informations sur le Swissbau Innovation Lab: [www.swissbau.ch/innovationlab](http://www.swissbau.ch/innovationlab)

Photos et vidéos de Swissbau: [www.swissbau.ch/bilder](http://www.swissbau.ch/bilder)

Swissbau d'un coup d'œil: [www.swissbau.ch](http://www.swissbau.ch)

## Contact pour les médias

Christine Kern | Head Communications a.i.

Tél. +41 58 206 52 15

christine.kern@messe.ch | [www.swissbau.ch](http://www.swissbau.ch)

MCH Foire Suisse (Bâle) SA | Swissbau | CH-4005 Basel

