

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 142 (2016)
Heft: 9: Remplacement des ponts sur le Rhône ; Agrandissement du tunnel de St-Maurice

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 24.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SIEMENS SA

Desigo CC



Desigo CC est une plateforme de gestion intégrée des bâtiments. Elle permet de contrôler le confort (CVC, automatisation d'ambiance, efficacité énergétique), la sécurité (détection incendie, intrusion, contrôle d'accès, vidéosurveillance, évacuation, extinction, détection gaz) et la distribution d'énergie à partir d'une plateforme globale entièrement ouverte. Les interactions polyvalentes permettent d'associer avec intelligence les différentes disciplines pour créer une valeur ajoutée que ne pourraient offrir des installations autonomes. La plateforme de gestion ouverte aux systèmes tiers peut être utilisée avec des systèmes isolés ou comme solution globale étendue.

SIEMENS SA

www.siemens.ch/desigocc

JMS RISI AG

JMS RISI AG signe la charte de la sécurité construction



De nombreux accidents du travail pourraient être évités en suivant de manière résolue des règles simples. En tant que signataire de la charte de la sécurité construction, JMS RISI AG s'engage précisément sur ce plan. L'entreprise de travaux spéciaux du génie civil donne régulièrement des cours afin de former ses collaborateurs. « Nous aimeraisons que nos collaborateurs et leurs supérieurs disent stop lorsque la situation est dangereuse » explique Beat Jud, le CEO et président du conseil d'administration de JMS.

JMS RISI AG

www.siemens.ch/desigocc

SZS Stahlbau Zentrum Schweiz
Centre suisse de la construction métallique
Centro svizzero per la costruzione in acciaio

Photo: igp Rolf Graf & Partner Architekten, Baden

Permanence pour
des solutions en acier



Notre expertise pour la mise en oeuvre de
solutions impliquant l'acier.



Jürgen Hain, coordinateur
T: 021 693 86 01
M: 079 449 52 17
hain@szs.ch | www.szs.ch

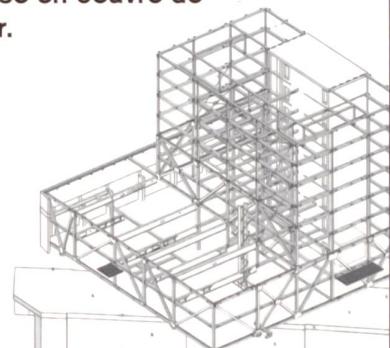


Schéma: H. Wetter, Stetten

Antenne romande
du Centre suisse de la
construction métallique SZS

p.a. EPFL Ecole polytechnique fédérale de Lausanne
RESSLab, Station 18, CH-1015 Lausanne

Chauffage

Ventilation - Climatisation

Sanitaire

Technique du froid

Energie solaire

Pompes à chaleur

Expertises



Bureau d'ingénieurs-conseils
Pierre Chuard Fribourg SA
Route de Beaumont 20
1700 Fribourg
Tél. 026 425 50 60 – Fax 026 425 50 61
E-mail: info@chuard-fr.ch

URBANITÉS

DÉBATS PUBLICS AUTOUR DU THÈME DE LA VILLE
Organisation : sia section vaud / Programme complet : www.vd.sia.ch

WATERLOO, WATERLOO, QUE D'EAU QUE D'EAU ! L'EAU, FACTEUR DE QUALITÉ URBAINE ?

LUNDI 2 MAI 2016, 18H30

Aula du collège de Villamont, Lausanne
entrée par l'avenue de Villamont 4

Intervenants

THIERRY ACKERMANN

Ingénieur HES, conseiller technique Eau pour la SSIGE
et coordinateur romand pour le VSA

MARCO RAMPINI

Architecte EPFL FAS et paysagiste FSAP,
Atelier Descombes Rampini, Genève

DR CLAUDE RAMSEIER

Chimiste cantonal Fribourg

Modérateur

GUY NICOLIER

Architecte EPFL SIA, Pont12 architectes SA

Débat organisé en collaboration avec la VSA Association suisse des professionnels
de la protection des eaux et la SSIGE Société Suisse de l'Industrie du Gaz et des Eaux.

En Suisse, le traitement et l'acheminement des eaux potables et usées font l'objet de grands projets, stimulés par la révision de l'Ordonnance sur la protection des eaux au 1^{er} janvier de cette année (OEaux). La problématique des micropolluants est d'actualité suite à cette révision. Mais d'autres défis sont également en cours, en lien notamment avec la régionalisation de l'assainissement, les contraintes énergétiques pour la gestion des eaux, l'imperméabilisation croissante des sols ...

Uniquement à Lausanne, la reconstruction de la station d'épuration des eaux et les travaux de réhabilitation des

usines de traitement des eaux potables vont entraîner des investissements qui se chiffrent en centaines de millions.

Avez-vous une idée de la valeur de votre eau ? De sa qualité ? Des enjeux qui y sont liés ? Les micropolluants vous inquiètent ? Comment préserver le rôle de « château d'eau » attribué à notre pays ?

En tant qu'architecte et paysagiste, quelles actions peut-on envisager pour limiter les enjeux liés à l'eau, face notamment aux changements climatiques attendus ?