

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Tracés : bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **132 (2006)**

Heft 19: **Station intermédiaire**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# 8x ARCHICAD 10 aux enchères !



## VOS 8 CHANCES DE REMPORTE LE N°1 DES LOGICIELS D'ARCHITECTURE !

- 1 • du mardi 10 octobre 15h00 au vendredi 13 octobre 12h00
- 2 • du vendredi 13 octobre 15h00 au mardi 17 octobre 12h00
- 3 • du mardi 17 octobre 15h00 au vendredi 20 octobre 12h00
- 4 • du vendredi 20 octobre 15h00 au mardi 24 octobre 12h00
- 5 • du mardi 24 octobre 15h00 au vendredi 27 octobre 12h00
- 6 • du vendredi 27 octobre 15h00 au mardi 31 octobre 12h00
- 7 • du mardi 31 octobre 15h00 au vendredi 3 novembre 12h00
- 8 • du vendredi 3 novembre 15h00 au mardi 7 novembre 12h00

Inscrivez-vous dès maintenant

# www.abvent.ch

et GAGNEZ

1 iPod 30 Go

(valeur: CHF 399.-TTC)

5 iPod shuffle 1 Go dernière génération

(valeur: CHF 119.-TTC pièce)

+ 1 bon d'achat de CHF 100.-

à valoir sur l'achat d'un logiciel de la gamme Abvent Suisse



# S O M M A I R E

## 5 ÉDITORIAL

Qu'y a-t-il au-delà du m2?

Jacques Perret

## 7 GÉNIE CIVIL

Bilan à mi-parcours

Marc Badoux

Propos recueillis par Jacques Perret

Reprise en sous-œuvre du tunnel LO

André Racloz

Étanchéité projetée du tunnel Viret

Olivier Tappy

Remplacement de la « Ficelle »

Michel Dory

Approche système pour le m2

Michel Buthion, Dominique Joubert,  
Emmanuel Béhuc

Automatismes d'un métro sans  
conducteur

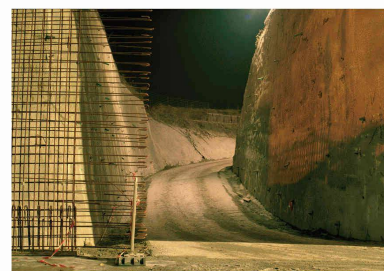
Dominique Joubert, Pierre Cherki

Équipements ferroviaires

Jacques Perret

La sécurité dans le m2

Jacques Perret



Rampe du chantier m2 à la Sallaz, janvier 2006  
(Photo Léonore BaudfECAL)

## 35 NOTES DE LECTURE

## 36 INFORMATIONS SIA

## 40 CONCOURS/MEMENTO

## 44 PRODUITS NOUVEAUX

## 46 DERNIER MOT

Le futur est un passé qui s'ignore

Eugène



Paraît chez le même éditeur: tec21

n° 38 – 18 septembre 2006 / **Baden macht**

**Schule** / Aufpolierte Stadtkrone /  
Elementbau-Kasten

n° 39 – 25 septembre 2006 / **Allmenden** /

Frauenfeld – englischer Landschaftsgarten?  
/ Zürich – Transformation / Bern – von der  
BEA bis zum Zirkus