

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 8/9 (1878)  
**Heft:** 4

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 06.02.2025

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

Im Verlage von **E. W. Krebs** (vorm. Weingart) in **Bern** ist soeben erschienen, und durch jede Buchhandlung (in Zürich durch **Orell Füssli & Co.**) sowie direct vom Verleger zu beziehen:

## Der Gotthard als Eidgenosse.

Ein Beitrag zur Frage der Bundes-Subvention an die Gotthardbahn.  
von [3231]

**J. M. Raschèr,**

Advocat,

früher Redactor des Bündner „Volksmann“.

Preis

Fr. 1,20 = 1 M. = 50 kr. öst.

**Inhalt:** Einleitung — Geschichtliches — Sachlage — Technisch-finanzielle Frage — Nationale Frage. — Internationale Frage — Schluss.

Die Schrift steht auf rein eidgenössischem Standpunkt, ist vorwiegend original und frei von subjectiven Einflüssen.

In **J. U. Kern's Verlag (Max Müller)** in **Breslau** ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

## Aufgaben aus dem Gebiete der Tele- graphen-Technik.

von [3230]

**O. Canter,**

Ober-Post-Directions-Secretär.  
Mit 27 in den Text gedruckten  
Holzschnitten.

Preis Mark. 2.—

## Gesucht

für eine *mechanische Bauschrei-  
nerei* und *Zimmergeschäft* ein  
tüchtiger [3226]

## Werkführer.

Eintritt sogleich. Nur Anmel-  
dungen gestützt auf sehr gute  
Zeugnisse über Zuverlässigkeit  
u. Arbeitsleistungsfähigkeit wer-  
den berücksichtigt.

Offerten sub Chiffre O. F.  
1044 befördert die Annoncen-  
Expedition

**Orell Füssli & Co. in Zürich.**

## Stempelpressen.

Ich lasse nicht mehr reisen u.  
liefere direct an Private u. Händler.  
**Copirmaschinen** (beste Construction,  
pat.) M. 8,50.  
**Firmastempel**, selbstfärbend M. 6,75.  
**Schlagpresse**, mit beliebiger Firma  
M. 4,50.

**Datumstempel**, selbstfärbend und  
selbststellend M. 18,50.

**Girostempel**, selbstfärbend M. 12.  
Fabricate und Preise bieten, wie  
bekannt jeder **Concurrenz die Spitze.**

Berlin, Landwehrstrasse 37/38.  
3213] **F. C. Entrich.**

## A. SIEBEL, Düsseldorf,

Fabrik und En-gros-Geschäft in  
sämmlichen zum Baufach gehörenden  
Eisen- und Bronzewaaren, Baumateri-  
alien, schwedische Thüren, Dach-  
pappe, Schlösser etc. [3233

Viennent de paraitre:

**Joanne, Dauphiné et Savoie.**  
Avec 71 gravures, 8 cartes,  
2 plans et 2 panoramas. 3me  
édition. 682 pages. Prix  
Fr. 8,25

**Joanne, Paris-Diamant en 1878,**  
contenant 101 gravures et 3  
plans, un appendice pour l'Ex-  
position universelle de 1878  
et un plan de l'Exposition.  
Prix Fr. 2,75

**Catalogue officiel de l'Expo-  
sition universelle**, publié par  
le Commissariat général.

Tome I—V et VII. Prix  
Fr. 19,80

Librairie

**Orell Füssli & Co. à Zurich.**

## 32 Stück Lehrbogen

für zweigeleisige Tunnel, von Eisen,  
wenig gebraucht, sowie 2 gute Kabel-  
winden, ein ganz neuer Ventilator,  
mit einigen Hundert Meter Muffen-  
rohre sind zu annehmbarem Preise zu  
verkaufen. [3217

**W. Seifer, Bauunternehmer, Trier.**

(3182)

**PATENT- u. INGENIEUR-BUREAU**  
**L. Putzrath**  
Berlin Friedrichstr. 54  
Beschaffung u. Verwerthung v.  
**Erfindungspatenten**  
im In- u. Auslande.  
Constructive Ausarbeitung v.  
**Erfindungen.**  
Fabrikation u. Vertrieb patentirter  
Specialitäten.

## Betriebs-Ingenieur

für das

**Bau- u. Fabrikwesen**

von

**B. Kaessner.**

I. Theil, Fr. 6,70.

**Orell Füssli & Co. in Zürich.**

## Einleg-Decken

zu den bis jetzt erschienenen Bän-  
den der „Eisenbahn“ für je 26 Num-  
mern passend, sind à Fr. 1.—  
per Stück zu beziehen durch

**Orell Füssli & Co.**  
in Zürich. (OF63V)

Der Bau des

## Sonnenstein-Tunnels

mit Rücksicht auf die

**Verwendung von Gesteins-  
Bohrmaschinen System  
BRANDT**

von

**Prof. Rud. Ritter v. Grimburg**  
Vorräthig bei

**Orell Füssli & Co.**  
Buchhandlung in Zürich.

Bei **B. F. Haller**, Verlagshandlung in **Bern** ist so-  
eben erschienen und ist in allen Buchhandlungen vor-  
rätbig:

## Schweizerisches Ortslexikon neue, umgearbeitete und vermehrte Ausgabe.

20 Bog. stark, mit Inseraten-Anhang in Umschlag geh.  
Preis Fr. 5.

Die in dieser neuen Ausgabe ertheilte Auskunft um-  
fasst den Canton, die politische Gemeinde, die Pfarrei,  
den Bezirk, den Civilstandskreis nebst Sitz des Civil-  
standsbeamten, den Divisions-, Recrutirungs- u. Sections-  
kreis; ferner die Verkehrsanstalten, als Post-, Eisen-  
bahn- und Telegraphenverbindung. Sämmtliche Angaben  
sind nach amtlichen eidgenössischen Materialien auf das  
Sorgfältigste zusammengestellt.

Dem

## Tit. Handelsstande

bringen wir hiemit zur Kenntniss, dass wir in unserm Annoncen-  
Bureau die

## neuesten Adressbücher

folgender Städte zur Verfügung des Publicums bereit halten:

Aachen, Augsburg, Berlin, Braunschweig, Bre-  
men, Breslau, Brünn, Chemnitz, Coburg, Crefeld,  
Danzig, Darmstadt, Dresden, Düsseldorf, Elberfeld,  
Erfurt, Erlangen, Frankfurt a. M., Freiburg i. B.,  
Gera, Giessen, Görlitz, Gotha, Göttingen, Graz, Halle,  
Hamburg, Heilbronn, Hof, Jena, Iserlohn, Karlsruhe,  
Kassel, Kiel, Köln, Königsberg, Kreuznach, Leip-  
zig, Lübeck, Mainz, Marburg, Meiningen, München,  
Münster, Nürnberg, Oldenburg, Pforzheim, Posen,  
Potsdam, Pressburg, Regensburg, Rostock, Schwerin,  
Strassburg, Stuttgart, Trier, Troppau, Ulm,  
Weimar, Wien, Wiesbaden, Würzburg, Basel, Bern,  
St. Gallen, Luzern.

**Handels- und Gewerbeadressbuch der Schweiz.**

**Handels- und Gewerbe-Adressbuch vom Herzog-  
thum Salzburg.** — Adressbuch aller Gewerbe- und  
Handeltreibenden in Oberösterreich.

**Annuaire-Almanach du Commerce (Didot-Bottin).**

**Paris, Départements et Pays  
Etrangers.**

Mit dieser Einrichtung wird dem gesammten Handelsstande,  
besonders auch den Herren Fabrikanten, die günstige Gelegen-  
heit geboten, ohne viele Kosten manche geschäftlich wichtige  
Informationen zu erhalten und hauptsächlich sich Adressen für  
die Versendung von Circularen, Prospecten, Preiscurants u. s. w.  
zu verschaffen.

Diese Adressbücher können gegen billige Gebühr für  
kurze Zeit auf unserm Bureau benutzt werden; dieselben werden  
an uns bekannte Geschäfte oder Personen, per Stück und per  
Tag à Fr. 1, auch ausgeliehen.

**Orell Füssli & Co.,**

Annoncen-Expedition, Marktgasse 14, 1. Stock.

## Friedrichsfelder Roman-Cement,

den besten französ. Roman-Cementen (Grenoble) ebenbürtig, Erhär-  
tung in 4—5 Minuten, vorzüglich geeigenschaftet zur Herstellung von Canali-  
sationen und Wasserleitungen im Boden, zur Röhrenfabrication, zu Quellenfas-  
sungen, Wasserabdämmen etc. [3113

**Friedrichsfeld**, in Baden, Stat. d. Main-Nekar- u. d. Grh. bad. Bahn.

**J. F. Espenschied.**

# EISENBAHN CHEMIN DE FER



SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. IX.

ZÜRICH, den 10. August 1878.

N<sup>o</sup> 6.

„Die Eisenbahn“ erscheint jeden Samstag. — Correspondenzen sind an die Redaction, Journal-Reclamationen an die Verleger zu adressiren.

**Abonnement — Schweiz:** Fr. 10. — halbjährlich franco durch die ganze Schweiz. Man abonnirt bei allen Postämtern u. Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich.

**Ausland:** Fr. 12. 50 = 10 Mark halbjährlich. Man abonnirt bei allen Postämtern und Buchhandlungen des deutsch-österreichisch. Postvereins, für die übrigen Länder in allen Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

**Annoncen-Preise.** — Preis der viergespaltenen Zeile 30 Cts. = 25 Pf. — Haupt-Titel-Seite 50 Cts. = 40 Pf.

Le „Chemin de fer“ paraît tous les samedis. — Pour correspondances on est prié de s'adresser à la Rédaction, pour réclamations etc. aux éditeurs du journal

**Abonnement. — Suisse:** fr. 10 — pour 6 mois franco par toute la Suisse. On s'abonne à tous les bureaux de poste suisse, chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. in Zürich.

**Etranger:** fr. 12. 50 pour 6 mois. On s'abonne pour l'Allemagne et l'Autriche chez tous les libraires ou auprès des bureaux de poste, pour les autres pays chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. à Zurich Prix du numéro 1 Fr.

**Prix des annonces,** pour la petite ligne 30 Cent. = 25 Pf. La petite ligne sur la première page. 50 Cent. = 40 Pf.

Internationales

**PATENT**  
u. techn. Bureau  
Besorgung u. Verwertung von Patenten in allen Ländern. Uebertragung v. Sonder-Patenten auf das Deutsche Reich. Registrirung von Fabrikmarken. Maschinen-Geschäft. Permanente Ausstellung neuester Erfindungen. (3053)

**J. Brandt & G. W. v. Nawrocki,**  
Mitglieder d. Vereins deutscher Patentanwälte.  
Berlin W. Leipziger Str. 124.

**PATENT- u. technisch. Bureau.** Besorgung von Patenten aller Länder (3006)

**F. Schultz,**  
Civil-Ingenieur  
Mitglied des Vereins deutscher Patent-Anwälte.  
Berlin W. Französische Str. Nr. 16.

(3221)  
Deutschland 90 Mk. incl. 1 Jahrestaxe.  
Internationales  
**PATENT**  
u. technisches Bureau  
**G. Gronert**  
Civil-Jung. u. Patent-Anwalt  
BERLIN W. Behrenstr. 28  
Besorgung und Verwertung von Erfindungspatenten aller Länder. Ankauf von Patenten. Betheiligung bei deren Ausbeutung. Fabrication od. Vertrieh. Registrirung v. Mustern u. Marken. SPECIALSEIFENFABRIK u. ANLAGEN.  
Uebertragung 60 Mk. excl. Jahrestaxe.

**Als billigstes**  
Adressbuch sämtlicher technischen Beamten  
Deutschland's  
empfehlen wir den neuen Jahrgang von  
**Heusinger's Kalender für Eisenbahntechniker.**  
Brieftascheneinband in Leder  
Fr. 5,70  
Subscriptionen nehmen entgegen  
**Orell Füssli & Co. in Zürich:**

## patente

aller Länder respective deren Verkauf besorgt das Internationale Patentbureau von  
**G. Dittmar,**  
Civilingenieur. [3219]  
Berlin, Elisabeth-Ufer 4.

**Lerchene und führene Blöcker für Küfer und Glaser** verkauft zu billigen Preisen [3215]

**Säge Neubach**  
Chur.

## Fabrik-Verkauf.

In einem Hauptorte der Ostschweiz ist eine gut eingerichtete Maschinenfabrik (Dampfkraft von 6—8 Pferdekräfte) sofort unter günstigen Bedingungen zu verkaufen.

Gef. Off. sub Chiffre OZ3232 befördert die Annoncen-Expedition von [3232]  
**Orell Füssli & Co., Zürich.**

Le Gouvernement Néerlandais désire engager un **Conducteur en chef**

pour conduire les travaux du percement d'un **Tunnel à Java,** aux Indes Néerlandaises.

Il est de rigueur qu'il ait déjà exécuté des travaux de ce genre et qu'il soit muni de bons certificats, constatant son expérience et ses capacités.

Il doit connaître à fond l'usage de dynamite et des machines à percer ainsi être au courant des travaux de maçonnerie et de charpentage.

On s'engage pour cinq années. Appointements Fr. 5000 à 7000 selon capacités.

Le Gouvernement paye les frais du voyage et donne une gratification de 1000 fr. pour frais d'équipement.

S'adresser par lettres affranchies au **Ministère des Colonies à la Haye.** [3228]

Schweizerische  
Dynamitfabrik  
Isleten bei Fluelen (Uri)  
**Dynamite**  
Man wende sich für alle Erkundigungen oder Bestellungen an den Director der Fabrik  
**ISLETEN**  
(3052)

Soeben erschienen:

**Tuneling,**  
Explosive Compounds,  
and  
Rock Drills.

Giving the details of practical tunnel work: the constituents and properties of modern explosive compounds; the principles of blasting; the history of the rise of machine rock-drilling; and detailed descriptions of the various rock-drills and air-compressors in use.

Also, descriptions of the european and american systems of timbering and arching, and tables giving the dimensions and cost of over seventeen hundred tunnels, from notes furnished by engineers and railroad companies in Europe, North and South America, and New Zealand.

By  
**Henry S. Drinker,**  
member of the American Institute of mining engineers.

Illustrated  
with about one thousand cuts set in the text, and several large folding plates, comprising geological and working profiles of the Nesquehoning, the Musconetcong, and the Hoosac tunnels etc. etc.

4. Half Morocco. Fr. 160.  
**Orell Füssli & Co.**  
in Zürich.

In der C. F. Winter'schen Verlagshandlung in Leipzig ist soeben erschienen:

## Chemische Briefe

von  
**Justus von Liebig.**  
Sechste Auflage, gr.-8<sup>o</sup>, geh.  
Preis 8 Fr.

Liebig's chemische Briefe sind nicht blos für Chemiker von Fach, sondern für die Gebildeten aller Stände bestimmt. Sie haben den Zweck, die Aufmerksamkeit der gebildeten Welt auf die Bedeutung der Chemie und den Antheil zu lenken, den diese Wissenschaft an den Fortschritten der Industrie, Mechanik, Physik, Agricultur und Physiologie genommen hat. Vorräthig bei [3239]

**ORELL FÜSSLI & Co.**  
in Zürich.

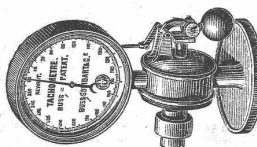
## GANZ & COMP.

Eisengiesserei und Maschinen-Fabriks-Actien-Gesellschaft in Ofen und Ratibor. Hartguss-Räder und Herzstücke, Eisenbahn-Oberbau- und Hochbau-Eisenbestandtheile, mechanische Ausrüstungen, Rohguss und Maschinenarbeiten. Walzenstühle und Mühlenbestandtheile. (3007)

(2038)

FABRICATION UND VERTRIEB  
MUSTER NACHSUCHUNG u. VERWERTHUNG VON MODELL  
IN DEUTSCHLAND, BELGIEN. VON PATENTIRTEN ARTIKELN  
**ERFINDUNGSPATENTEN**  
FABRIK MARKEN  
**BUSS, SOMBART & Co.**  
LONDON MAGDEBURG, PARIS  
SERAING  
MANCHESTER.  
**PATENTBUREAU**  
TECHNISCHES GESCHAFT  
SCHUTZ  
FRANKREICH UND ENGLAND

Tachometer



von Ed. Buss.