

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 14 (1898)

Heft: 2

Rubrik: Verschiedenes

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: 03.01.2026

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

an die Regierung das Gesuch um Erteilung der Konzession zur Errichtung einer Wasserkraftanlage, durch welche das Wasser des Schwellenbachs abgeleitet und zum Zwecke der elektrischen Beleuchtung in den Ortschaften Unterwasser und Alt St. Johann benutzt werden soll.

Die Stiftung eines Preisausschreibens verdankt der Verein deutscher Ingenieure Herrn Paul Ernst Käuffer, der hierzu ein Legat von 5000 Mark bestimmt hat. Die Summe soll zum Erlaß eines Preisausschreibens verwandt werden über die Umwandlung von Wärme in strömende elektrische Energie ohne Anwendung von Motoren.

Erste elektrische Bahn in China. Aus Peking kommt die Nachricht, daß man sich dort für den sofortigen Bau einer elektrischen Straßenbahn entschlossen hat. Die Aktiengesellschaft Siemens u. Halske in Berlin ist mit der Errichtung dieser ersten elektrischen Straßenbahn im Reiche der Mitte betraut worden.

Das Kabelnetz der Erde umfaßt nach dem vom internationalen Telegraphenbureau in Bern für das Jahr 1897 herausgegebenen Verzeichnis 301,930 Kilometer, so daß also die Erde am Äquator $7\frac{1}{2}$ Mal von den Kabeln umfangen werden könnte. Gegen das Jahr 1894 bedeutet das eine Vermehrung von 9327 Kilometer. Auf die im Besitz von Staatstelegraphen-Verwaltungen befindlichen 1141 Kabel entfallen 36,823 Kilometer. Im Besitz von Privatgesellschaften befinden sich 318 Kabel mit 265,106 Kilometer Länge. Unter ihnen steht obenan die Eastern Telegraph Company, deren 83 Kabel eine Länge von $1\frac{1}{5}$ Äquatorumfang (48,087 Kilometer) haben.

Arbeits- und Lieferungsübertragungen.

(Amtliche Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten.

Kanalisation Winterthur. Die Arbeiten an der verlängerten Ruhthalstraße an Unternehmer Hüber.

Elektrizitätswerk Schwanden (Glarus). Der hydraulische Teil an Escher Wyss u. Co. in Zürich.

Zürcher Kant. Sanatorium Wald. Der Iserhene Rundschindelnanschlag an Dachdeckermeister A. Blöchliger in Wald.

Der Abbruch der Bauabteilungen A und B des Frauminsteriums Zürich an Hrn. C. Stücheli-Frei, Bauunternehmer in Zürich III.

Die Einzäunung beim Schulhause an der Langstrasse Zürich im Kreise III: a) Ed., Maurer- und Steinbauerarbeiten an Hrn. Gebr. Sässella in Zürich II, b) Schlosserarbeiten an Schlosserei Zimmermann in Zürich III.

Berücksichtigtes.

Die Pläne für ein Zusammengehen der Stahl-, Draht-, Stabeisen- und Nagelfabrikanten in den Vereinigten Staaten sind in einer Versammlung der Interessenten, welche ein Kapital von etwa 24 Millionen Dollars repräsentieren, im großen und ganzen festgestellt worden. Der Name des Trust wird sein: „American Steel and Wire Co.“ Die 15 größten Gesellschaften in diesen Geschäftszweigen bilden den Trust, und nur 5 Gesellschaften stehen außerhalb desselben. Der Trust beschäftigt etwa 20,000 Arbeiter. Man beabsichtigt, etwa eine Million Tonnen Draht per Jahr zu produzieren.

J.J.Aeppeli

Giesserei und Maschinenfabrik
Rapperswyl

— Gegründet 1834 —

(391)

liefert

Handels- und Maschinenguss

in bester, sauberster Ausführung und zu billigsten Preisen. Nach eingesandten Modellen oder Zeichnung. Spezialguss für feuerbeständigen u. säurebeständigen Guss. Hartguss. Massenartikel

Transmissionen aller Systeme in Rohguss oder fertig bearbeitet in jedem Umfang. Reibungskupplungen. Turbinen für alle Verhältnisse. Spezialität Hochdruckturbinen eigenen bewährten Systems. Voranschläge zu ganzen Einrichtungen und Planaufnahmen prompt. Eigene Modellschreinerei mit mechanischem Betrieb.