

Zeitschrift: Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik
Herausgeber: Verein für wirtschaftshistorische Studien
Band: 55 (1992)

Artikel: Chalres E. L. Brown (1863-1924), Walter Boveri (1865-1924) : Gründer eines Weltunternehmens
Autor: Lang, Norbert
Kapitel: Literaturverzeichnis
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1091032>

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: 25.04.2026

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

Literaturverzeichnis

- Offizieller Bericht über die Internationale Elektrotechnische Ausstellung in Frankfurt am Main 1891. 2 Bände, Frankfurt M. 1893/94.
- Schweizerische Grossindustrie. Die Industrielle und Kommerzielle Schweiz, Hefte 8, 9, 10. Zürich 1903.
- 50 Jahre Maschinenfabrik Oerlikon. Festschrift, Zürich 1926.
- 75 Jahre Brown Boveri. Festschrift, Baden 1966.
- Behrend B. A. The Debt of Electrical Engineering to C. E. L. Brown. New York 1902.
- Boveri W. Ansprachen und Betrachtungen. 2 Bände, Zürich 1954 und 1964.
- Ein Weg im Wandel der Zeit. 2 Bände, München 1964 und 1969.
- Brown C. E. L. Hohe Spannungen, Erzeugung, Fortleitung und Verwendung derselben. Frankfurt M. 1891.
- Catrina W. BBC. Glanz – Krise – Fusion 1891 – 1991. Zürich 1991.
- Hafer A. 50 Jahre Elektrizitätswerk Baden. Badener Neujahrsblätter 1940/41.
- Herzog S. Die elektrisch betriebenen Strassen-, Neben-, Berg- und Vollbahnen der Schweiz. Zürich 1905.
- Hottinger M. Geschichtliches aus der Schweizerischen Metall- und Maschinenindustrie. Frauenfeld 1921.
- Josephson M. Thomas Alva Edison. München 1969.
- Kloss A. Von der Electricitaet zur Elektrizität. Basel 1987.
- Lang N. C. E. L. Brown, Pionier des Schweizerischen Elektromaschinenbaus. Ferrum 55/1984.
- 100 Jahre Stromübertragung Kriegstetten – Solothurn. Elektrotechnik 3/1987.
- «Papa Brown», Charles Brown senior, ein Pionier des Schweizerischen Maschinen- und Lokomotivbaus. Pro Technorama 3/1990.
- Die Gründerväter von Brown Boveri & Cie. Badener Neujahrsblätter 1991.
- Lincke B. Die schweizerische Maschinenindustrie und ihre Entwicklung in wirtschaftlicher Beziehung. Frauenfeld 1911.
- Lindner H. Strom. Erzeugung, Verteilung und Anwendung der Elektrizität. Reinbek bei Hamburg 1985.
- Matschoss C. Die Entwicklung der Dampfmaschine. 2 Bände, Berlin 1908.
- Schivelbusch W. Lichtblicke. Zur Geschichte der künstlichen Helligkeit im 19. Jahrhundert. München 1983.
- Staffelbach H. Peter Emil Huber-Werdmüller 1836–1915 und Emil Huber-Stockar 1865–1939, Vater und Sohn. Zürich 1943.
- Steen J. Die zweite industrielle Revolution. Frankfurt und die Elektrizität 1800–1914. Frankfurt M. 1981.

- Steigmeier A. Mehr Licht. Der Weg der Stadt Baden zur modernen Energie- und Wasserversorgung. Baden 1991.
- Stodola A. Dampf- und Gasturbinen. 5. Aufl., Berlin 1922.
- Thompson S. P. Dynamo-Electric Machinery. 7th ed., 2 vol., London 1904.
- Wartmann H. Industrie und Handel der Schweiz im 19. Jahrhundert. Bern 1902.
- Wegmann A. Die wirtschaftliche Entwicklung der Maschinenfabrik Oerlikon 1863–1917. Zürich 1920.
- Wyssling W./ Blattner E. Beschreibende Notizen über eine Anzahl bemerkenswerter Elektrizitätswerke in der Schweiz. Zürich 1896.
- Wyssling W. Die Entwicklung der Schweizerischen Elektrizitätswerke. Zürich 1946.
- Ziegler W. H. Die wirtschaftliche Entwicklung der AG Brown Boveri & Cie., Baden. Brugg 1937.

Zusätzlich wurden folgende Unterlagen verwendet: Geschäftsberichte der AG Brown Boveri & Cie. ab 1901, BBC-Mitteilungen ab 1914, BBC-Hauszeitung ab 1942 sowie unveröffentlichte Dokumente aus dem Archiv Asea Brown Boveri AG, Baden.

Copyright für alle Bilder: Asea Brown Boveri AG, Baden