

Images : le monde industriel

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Revue suisse : la revue des Suisses de l'étranger**

Band (Jahr): **34 (2007)**

Heft 3

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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.

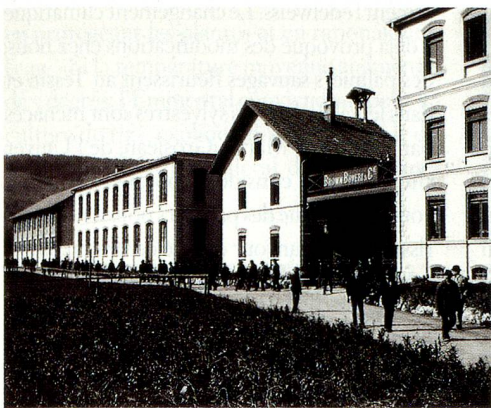
Haftungsausschluss

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.

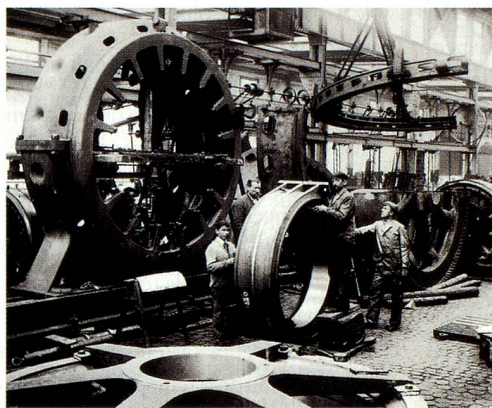
Le monde industriel. Alors que l'électricité commençait à s'imposer, Charles Brown et Walter Boveri ont fondé, en 1891 à Baden, BBC, devenue ABB quelques décennies plus tard. Les trésors photographiques provenant des archives d'ABB couvrent une partie de l'histoire de l'industrie suisse et documentent la culture d'entreprise et les coulisses d'une entreprise industrielle. *Industriewelt, Historische Werkfotos der BBC 1890 bis 1980, Verlag der «Neuen Zürcher Zeitung»*



Les premières usines de BBC à Baden en 1892. À l'avant-plan, la route arborée assurant la liaison entre Bâle et Zurich.



1895. Au-dessus de la maison du portier se trouve la cloche de l'usine qui sonne le début et la fin du travail.



En 1897 dans le département des générateurs. Les pièces de fonte façonnées sont prêtes à être enroulées.



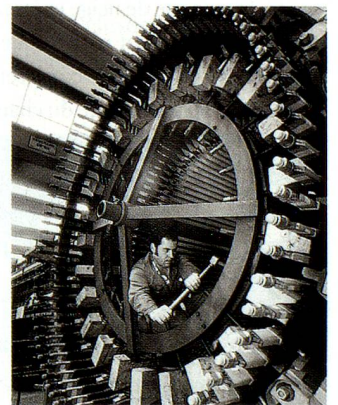
1952. Générateur vertical, fabriqué pour la centrale électrique du Nil à Assouan.



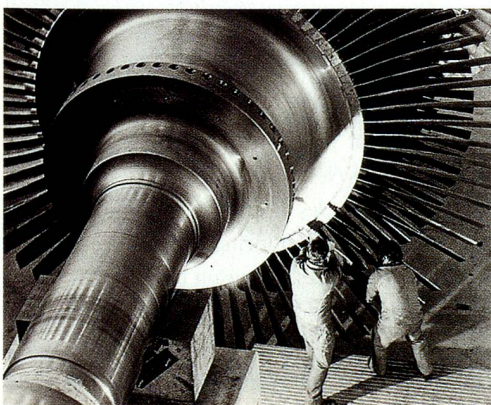
Vers 1910 dans la bobinerie. À droite, le façonnage d'une pièce de rotor.



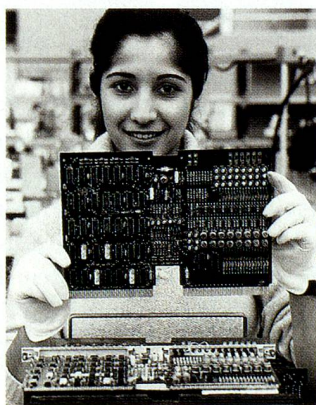
1915. Usine BBC de Münchenstein. Fabrication des bobines employées dans les moteurs des locomotives.



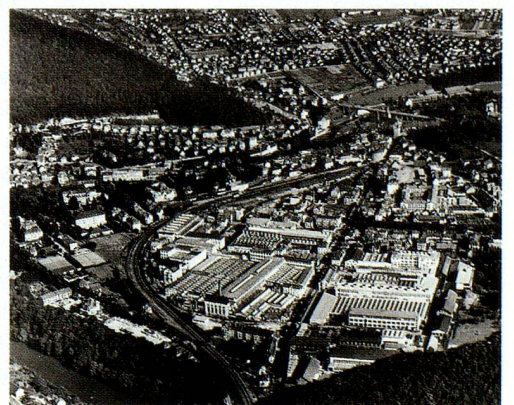
Les extrémités des bobines sont raccordées à un grand turbogénérateur.



Les très longues aubes des turbines à vapeur atteignent presque la taille d'un homme. Chacune de ces aubes est soumise à des forces centrifuges de plus de 100 tonnes.



1967. Un travail typiquement féminin: la réalisation des circuits imprimés électroniques.



En 1950, l'enceinte de l'entreprise de BBC à Baden s'étend presque sur toute la surface comprise entre les montagnes et l'arc ferroviaire des CFF.