

VON ZIEGLER Victor

(1846 - 1916)

Luxembourg-Eich

Addendum

Co-inventors

DOLD Charles (1848 -) ¹

Carl DOLD was an *horloger-opticien-électricien*, born in 1848 in Luxembourg-city.

LAMORT Lucien (1860 - 1946) ²

Lucien LAMORT was the grand-son of Jacques LAMORT (1785 - 1856), founder of the Luxembourg paper industry.

HAGER Charles (1855 - 1939) ³

HAGER came from Prussia to Luxembourg around 1889 and set up an electrotechnical company with Hugo BARTELS. ⁴ They already owned a company in Sankt Johann (Saarbrücken) where they were the representatives of the Berlin company Siemens & Halske.

On behalf of Siemens & Halske, BARTELS & HAGER installed electric lighting successively in the Chambre des députés (1890), in the Staatsgefängnis (1891) and in the Fondation Pescatore (1892).

In April 1891 BARTELS & HAGER became also the representatives of the Dutch company Compagnie Néerlandaise d'Électricité et de Métallurgie which was the owner of the electric network in the city of Luxembourg. The Dutch company went bankrupt in mid-1891 and BARTELS & HAGER lost the concession to HASTERT.

On 4 June 1892 BARTELS & HAGER company advertised for the last time its services in the Luxembourg press. It would appear that the company dissolved in 1895 and that HAGER started his own electrotechnical company in the "Haus Emile Berchem (Krautmarkt)" under the trade name of "C. HAGER", including offering services for building precision instruments. ⁵

Judging from a publication of 1893, HAGER was not a co-inventor as such but only an associate for building a workable model of VON ZIEGLER's invention (see below).

HAGER's partner BARTELS lived in rue de l'Arsenal in the city of Luxembourg and had 3 children. He was married to Amalia HAGER, probably Carl HAGER's sister.

HAGER and BARTELS probably left Luxembourg in the early 1900s.

¹ [FamilySearch database](#) (GF7R-QWG)

² [FamilySearch database](#) (G3W8-KZ5)

³ [FamilySearch database](#) (GVM5-27B)

⁴ [FamilySearch database](#) (GV9F-D9D)

⁵ *Mémorial 1896, Part 2, page 44*

Public recognition

1893 ¹

Zuschriften.

Luxembourg, le 12 juin.

Monsieur le Rédacteur,

Je vous serais très obligé si vous vouliez bien accorder une petite place dans votre estimable journal aux lignes suivantes, qui intéresseront peut-être ceux de vos lecteurs qui s'occupent de travaux géodésiques.

J'ai assisté samedi dernier dans la salle de la bibliothèque commerciale et professionnelle à une conférence que Monsieur l'ingénieur Victor de Ziegleck,² assisté de son collaborateur M. Charles Hager, a tenue sur un instrument de topographie dont il est l'inventeur. C'est un tachéomètre qui permet, outre la mesure des distances et celle des différences de niveau, de rapporter directement le plan sur le terrain. Après avoir expliqué la théorie des appareils servant à la mesure indirecte des longueurs, le conférencier a présenté son instrument, en exposant avec beaucoup de clarté les principes sur lesquels il repose ainsi que le mécanisme et la méthode de s'en servir. Ce nouveau tachéomètre, d'un maniement facile et rapide, présente sur les tachéomètres en usage jusqu'à ce jour le grand avantage de pouvoir rapporter directement les plans sur le terrain.

L'auditoire, composé d'ingénieurs, de géomètres et de constructeurs d'instruments de précision, a écouté le conférencier avec une attention soutenue. Nous remercions M. de Ziegleck de nous avoir procuré une soirée aussi instructive et nous lui souhaitons que son invention soit appréciée comme elle le mérite dans le domaine de la topographie.

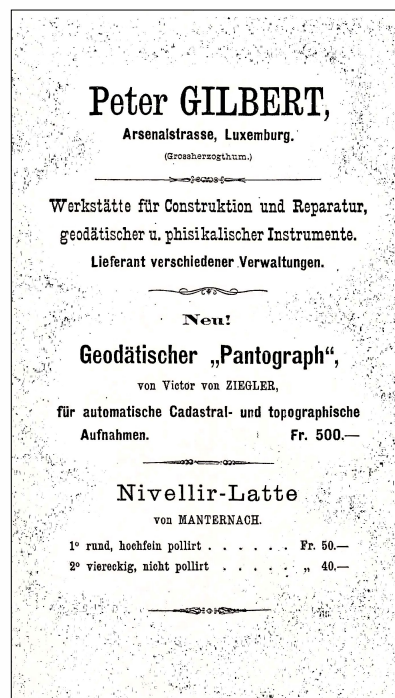
Exhibition

1891 ³

Exposition internationale d'Agriculture et d'Horticulture

Médaille en or à MM. de Ziegler, ingénieur à Rollingergrund et Ch. Dold, opticien à Luxembourg, pour leur instrument de géodésie

Commercial application



¹ *Luxemburger Wort*, 15 June 1893, page 2

² should be: Victor Ziegler de Ziegleck

³ *Luxemburger Wort*, 18 August 1891, page 2