

	<p>Object: Demonstrationsmodell des Optischen Telegraphen von Chappe</p> <p>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de</p> <p>Collection: Fernsprechen und Fernschreiben</p> <p>Inventory number: E-1996-0947</p>
--	---

## Description

Modell der Telegrafestation auf dem Pavillon de Flore des Louvre in Paris.

Der optische Telegraf von Claude Chappe war das erste Fernmeldesystem. Mit ihm begann die Nachrichtentechnik.

Die Hauptteile des Chappe-Telegrafen waren:

- ein 4 m langer "Regluator", drehbar (breiter Balken in der Mitte)

- zwei knapp 2 m lange "Indikatoren"

(drehbare einarmige Flügel außen).

Zur Darstellung der Zeichen dienten Stellungen in Vielfachen von 45 Grad. 4 Sekunden dauerte die Einstellung eines Zeichens, 16 Sekunden blieb es dann stehen.

## Basic data

Material/Technique: Holz, Kunststoff, Metall

Measurements: HxBxT: 161 x 43 x 63,6 cm. Gewicht: 17,8 kg

## Events

Created	When	1996
	Who	RWTH Aachen University
	Where	Aachen
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Claude Chappe (1763-1805)

Where

## Keywords

- Semaphore line
- Telegrafenturm
- Telegraphy
- model
- telecommunications engineering

## Literature

- Gachot, Henri (1967): Le Télégraphe optique de Claude Chappe : Strasbourg - Metz - Paris et ses embranchements.