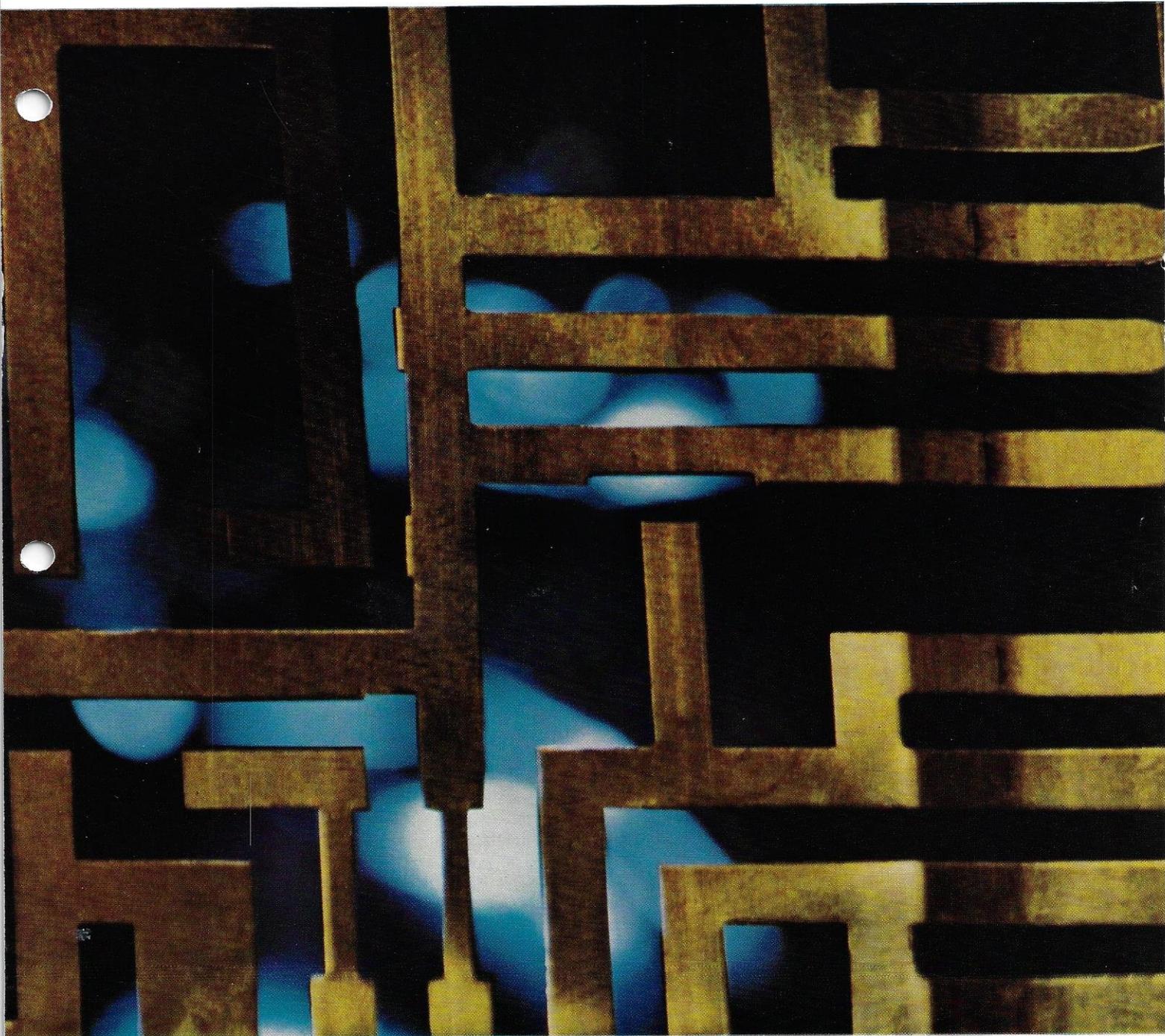




DIE TN-GRUPPE
1969





Die Muttergesellschaft der TN-Gruppe – Telefonbau und Normalzeit Lehner & Co. – ist hervorgegangen aus der am 13. April 1899 in Frankfurt am Main gegründeten „Deutschen Privat-Telefon-Gesellschaft H. Fuld & Co.“. Diese Gesellschaft befaßte sich zunächst mit der Vermietung und Installation von hausinternen Fernsprechanlagen, die von Zulieferanten bezogen wurden. Als im Jahre 1900 die Deutsche Reichspost privaten Firmen gestattete, Fernsprech-Nebenstellenanlagen an das öffentliche Fernsprechnetz anzuschließen, zeichnete sich eine erfolgversprechende Entwicklung ab. Um die Qualität der vermieteten Einrichtungen auch in Zukunft zu gewährleisten, wurde im Jahre 1901 die „Telefon- und Telegraphenbau-Gesellschaft mbH“ gegründet, die die

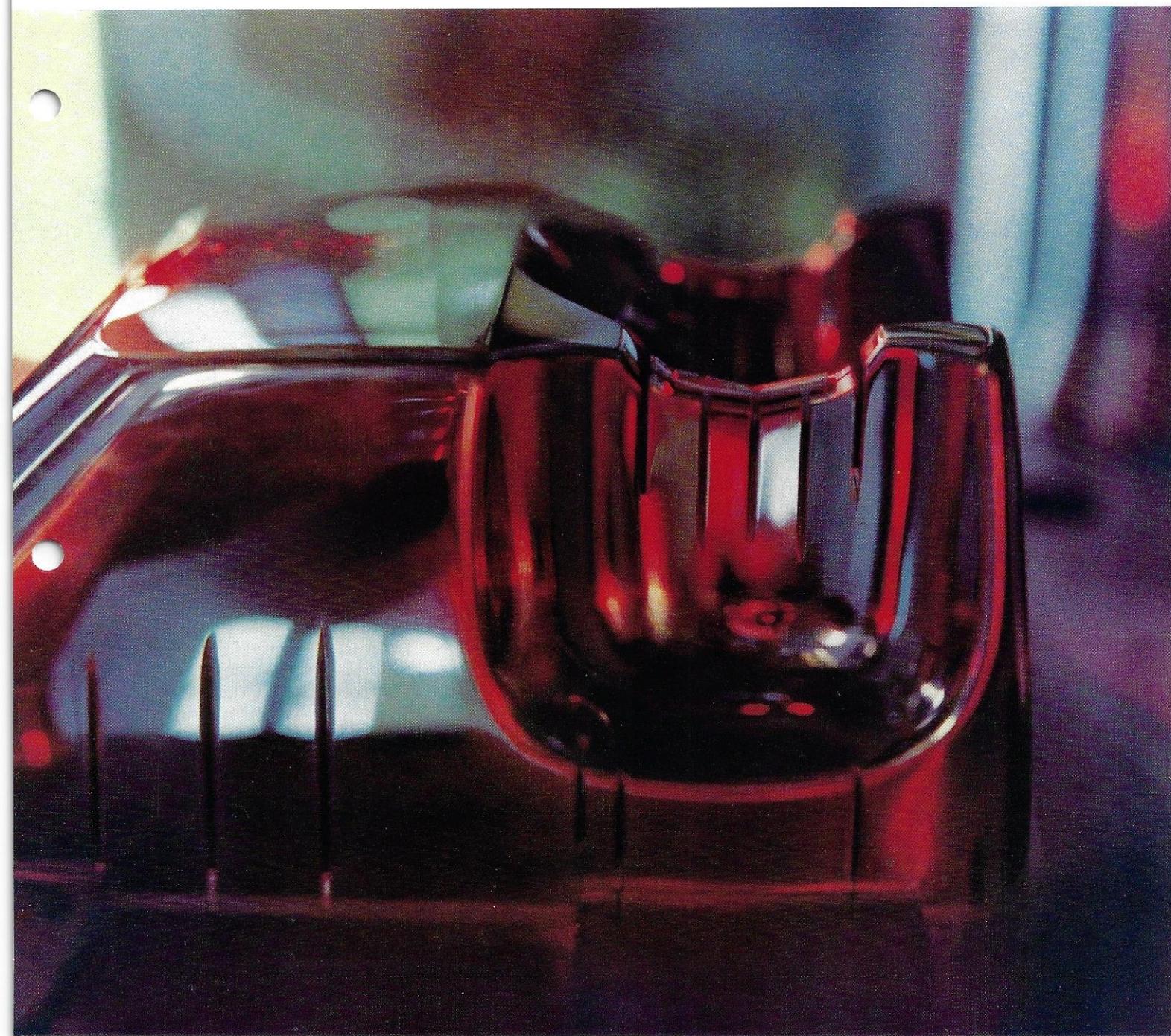
Fertigung der Fernsprechgeräte übernahm. Sie war die Rechtsvorgängerin der heutigen Telefonbau und Normalzeit GmbH.

Trotz schwerer Rückschläge im ersten und zweiten Weltkrieg gehört Telefonbau und Normalzeit nunmehr seit Jahren zu den 100 größten Industrieunternehmen in der Bundesrepublik Deutschland. Der Umsatz des Geschäftsjahres 1968 betrug mehr als eine halbe Milliarde DM. Rund 17000 Mitarbeiter sind in der Unternehmensgruppe tätig.

Das ausgedehnte Vertriebsnetz mit über 250 Geschäftsstellen im Inland garantiert kundennahen Service. Der Export erfolgt über 9 nahestehende Gesellschaften und 57 Generalvertretungen in alle Welt. Neben zahlreichen Auslandsbeteiligungen gehören zur Unternehmensgruppe

noch 5 inländische Beteiligungsgesellschaften. Infolge der steigenden Nachfrage wurde 1969 das Werk Landstuhl/Pfalz in Betrieb genommen. Hinzu kommt als 7. Werk eine in Limburg/Lahn geplante Fertigungsstätte. Telefonbau und Normalzeit nimmt innerhalb der Deutschen Wirtschaft eine Sonderstellung ein, weil es sich als einziges Großunternehmen im Bundesgebiet überwiegend mit der Fertigung, dem Verkauf, der Vermietung, der Installation und Wartung von Fernsprech-Nebenstellenanlagen befaßt. Die Qualität der Erzeugnisse und hervorragende Kundenbetreuung sind das Fundament des Erfolges. Tätigkeit und Bedeutung des Unternehmens innerhalb einer ausgesprochenen Wachstumsbranche und die zu erwartende Expansion weisen auf eine gute Zukunft hin.

Hochglanzpolierte Stahlform
für das Spritzen von Fernsprechgehäusen
aus thermoplastischem Formstoff



TELEFONBAU UND NORMALZEIT
LEHNER & CO
GESELLSCHAFTERVERTRETUNG

Juliane Thyssen Mülheim/Ruhr

Ehrenmitglied

P R Ä S I D I U M

Josef Hermann Dufhues	Staatsminister a. D., Bochum	Vorsitzender
Dr. h. c. Wilhelm Schulte zur Hausen	Mülheim/Ruhr	1. stellvertretender Vorsitzender
Dr. Philip Hartley	London	2. stellvertretender Vorsitzender
Dr. Hans Bühler	Nürnberg	
Dr. Kurt Möllgaard	Frankfurt am Main	
Dipl.-Ing. Erich Weintraud	Frankfurt am Main	

Gerhard Eger	Bochum
Dr. Ulrich Engel	Ministerialdirektor a. D., Bonn
Dr. Theo Runte	Essen
Johannes Semler jr.	Oberursel
Hans Eberhard Thyssen	Gut Lichtenberg b. Landsberg/Lech
Hans Josef Thyssen	Mülheim/Ruhr

Persönlich haftende Gesellschafter

Winrich Behr	Frankfurt am Main
Dipl.-Ing. Fritz Lehner	Frankfurt am Main
Dr. Harry Leichthammer	Frankfurt am Main
Professor Dr.-Ing. Josef Lennertz	Königstein/Taunus
Dipl.-Ing. Hans Karl Schulenburg	Kronberg/Taunus

TELEFONBAU UND NORMALZEIT
GESCHÄFTSLEITUNG
DES GESAMTUNTERNEHMENS



Winrich Behr
Leiter der Geschäftsführung



Dipl.-Ing. Fritz Lehner



Dr. Harry Leichthammer



Professor Dr.-Ing. Josef Lennertz



Dipl.-Ing. Hans Karl Schulenburg



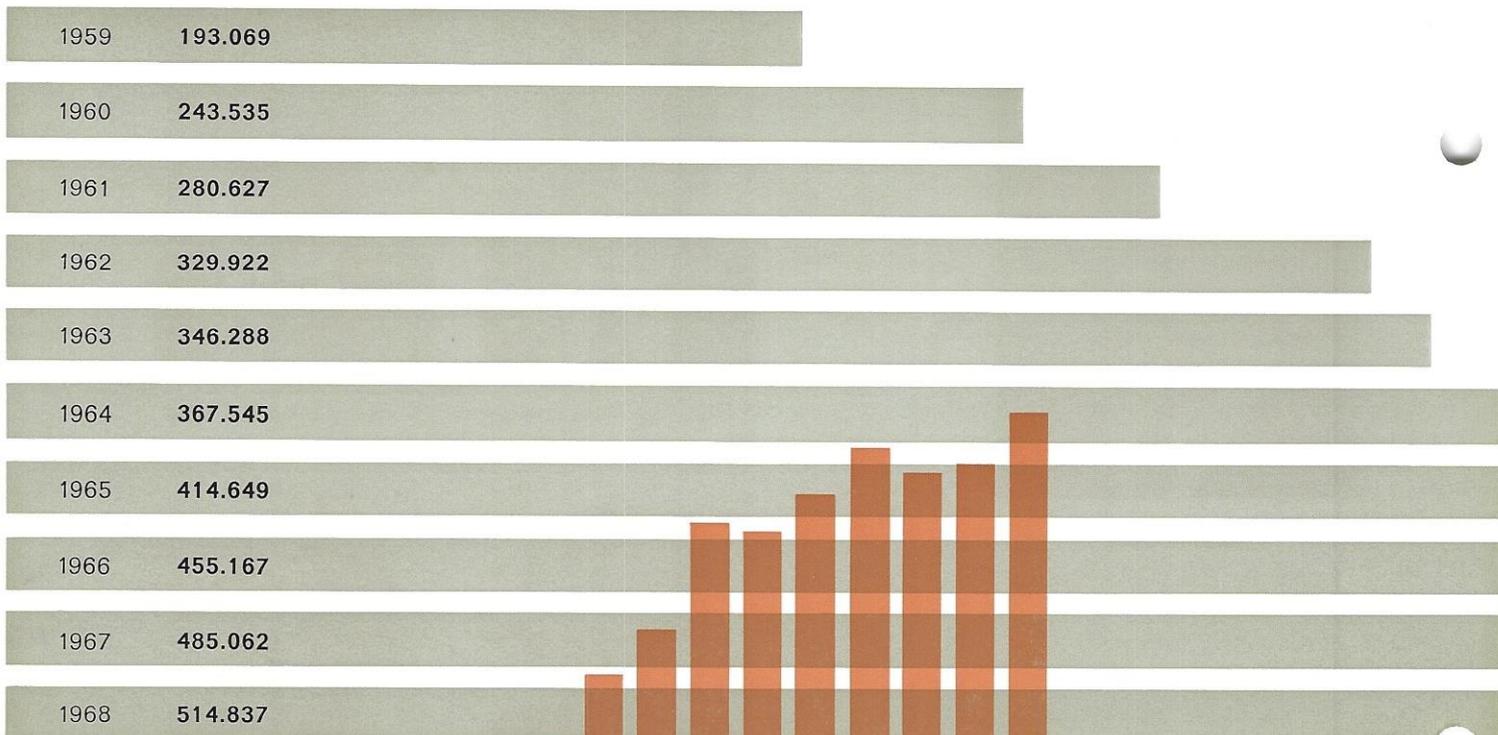
Dipl.-Ing. Otto Cuno



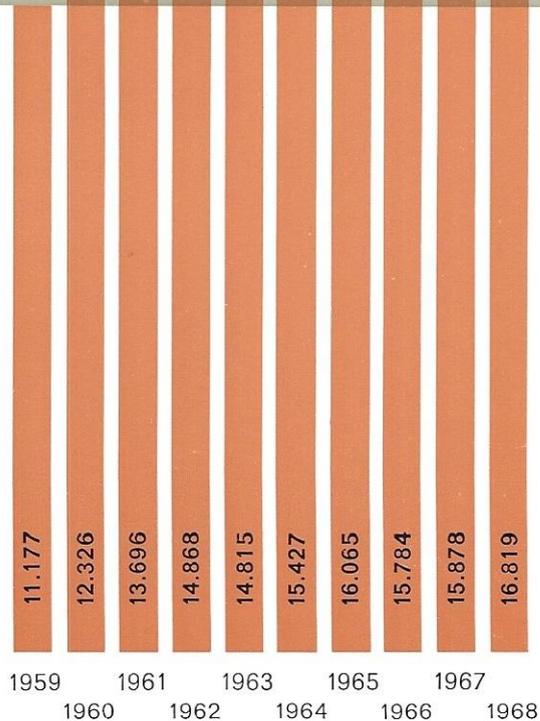
Dr. Alfons Kretzschmar

UMSATZ- UND PERSONALENTWICKLUNG DER TN-GRUPPE SEIT 1959

GRUPPEN- UMSÄTZE IN MIO. DM



ZAHL DER MITARBEITER IM IN- UND AUSLAND



**Ausgewählte Bilanzpositionen
zum 31. Dezember 1968**

AKTIVA	Mio. DM
Sachanlagen	46,6
Vermietete Anlagen	161,4
Finanzanlagen	23,3
Vorräte	44,2
Übriges Umlaufvermögen	42,8
	<u>318,3</u>

PASSIVA

Kapital	36,0
Guthaben der Gesellschafter	20,5
TN-Unterstützungseinrichtung und Pensionsrückstellungen	29,8
Endmieten	86,1
Langfristige Fremdmittel	55,9
Übrige Fremdmittel	59,6
Jahresüberschuß (vor Steuern vom Einkommen und Vermögen)	30,4
	<u>318,3</u>

**Ausgewählte Bilanzpositionen
zum 31. Dezember 1968**

AKTIVA	Mio. DM
Sachanlagen	19,7
Finanzanlagen	7,2
Vorräte	56,7
Übriges Umlaufvermögen	32,8
	<u>116,4</u>

PASSIVA

Stammkapital	30,0
Rücklagen und Gewinnvortrag	3,9
TN-Unterstützungseinrichtung und Pensionsrückstellungen	19,4
Langfristige Fremdmittel	9,9
Übrige Fremdmittel	48,8
Jahresüberschuß	4,4
	<u>116,4</u>

TELEFONBAU UND NORMALZEIT LEHNER & CO

**Gründung:**

Die „Telefonbau und Normalzeit Lehner & Co.“ ist hervorgegangen aus der am 13. April 1899 in Frankfurt am Main gegründeten „Deutsche Privat-Telefon-Gesellschaft H. Fuld & Co.“

Sitz:

Frankfurt am Main
Mainzer Landstraße 128 – 146

Gesellschaftsform:

Kommanditgesellschaft

Kapital:

DM 36 000 000, –

Geschäftsjahr:

Kalenderjahr

Belegschaft:

7519 (1. 1. 1969)

Briefanschrift:

6 Frankfurt 1
Postfach 2369

Drahtanschrift:

Telefonbau Frankfurtmain
Telenorma Frankfurtmain

Telefon:

Frankfurt am Main (0611) 26 61
Bei Durchwahl: 266 . . . und
Nummer der Nebenstelle

Fernschreiber:

04 11 141 tnfm

Postscheckkonto:

Frankfurt am Main Nr. 472

Wichtige Bankverbindungen:

Dresdner Bank AG,
Frankfurt am Main, Nr. 157028
Landeszentralbank in Hessen,
Frankfurt am Main, Nr. 4/8242

Tätigkeitsgebiet:

Die „Telefonbau und Normalzeit Lehner & Co.“ vermietet, verkauft, installiert und wartet:
Fernsprech-Nebenstellenanlagen jeder Größe,
Elektrische Uhrenanlagen,
Spielzeit- und Stoppuhrenanlagen,
Werbe-Uhrensäulen,
Polizei-Notruf-, Überfall- und Einbruchmeldeanlagen,
Feuermelde- und Alarmierungsanlagen,
Lichttruf- und Personensuchanlagen,
Datenerfassungs- und Übertragungsanlagen.

Vertrieb:

Für den Vertrieb innerhalb der Bundesrepublik Deutschland und West-Berlin unterhält die Telefonbau und Normalzeit Lehner und Co. 16 Verwaltungsbezirke mit 72 Technischen Büros und 170 Revisionsstellen.

Geschäftsleitung:

Winrich Behr, p. h. G.,
Leiter der Geschäftsführung
Dipl.-Ing. Fritz Lehner, p. h. G.
Dr. Harry Leichthammer, p. h. G.
Prof. Dr.-Ing. Josef Lennertz, p. h. G.
Dipl.-Ing. Hans Karl Schulenburg,
p. h. G.
Dipl.-Ing. Otto Cuno
Dr. Alfons Kretzschmar

Generalbevollmächtigte:

Dr. Sigismund von Eisenhart-Rothe
Heinz Hilsbecher

Direktoren:**TECHNIK:**

Paul Lotz
Hermann Stahlschmidt
Dr.-Ing. Karl-Wilhelm Westphal

VERTRIEB:

Dipl.-Kfm. Wolfram Höhle
Heinz Knabe

FINANZEN:

Assessor Dieter Engelke, stellv.
(Prokura)

Dezernenten:

Severin Berster
Dr. Helmut Dönges
Dipl.-Kfm. Horst Gadesmann
Dr. Horst Windolf

Prokurist:

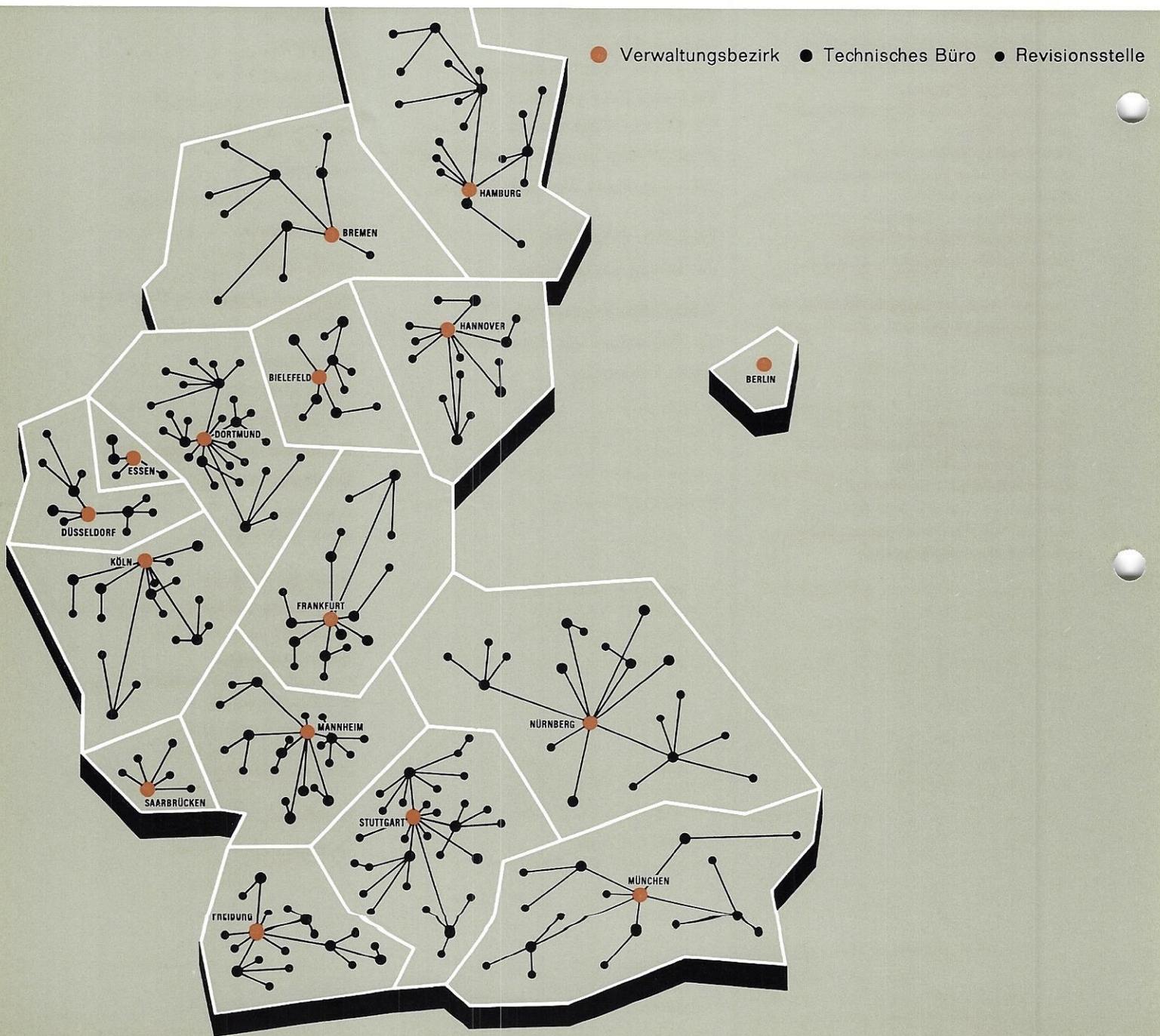
Hans Schreiber

Sonstige Prokuren:

Rolf Junker, Direktor der TN GmbH
(Einkauf)
Heinrich Lösing,
Prokurist der TN GmbH
(Finanzabteilung)
Hans Morgenthal,
Prokurist der TN GmbH
(Finanzabteilung)

Syndikus:

Assessor Peter Sperl



Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

1 Berlin 61, Anhalter Straße 1
(Excelsiorhaus)
Telefon (0311) 181031,
Fernschreiber 0184888

Geschäftsführer: Dieter Haubold

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

48 Bielefeld, Karolinenstraße 2
Telefon (0521) 3051,
Fernschreiber 0932768

Geschäftsführer: Albert Waack

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

28 Bremen 1, Große Sortillienstr. 2-6
Telefon (0421) 504015,
Fernschreiber 0244656

Geschäftsführer: Hans-Joachim Dübel

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

46 Dortmund, Märkische Straße 80
Telefon (0231) 54141,
Fernschreiber 0822184

Geschäftsführer: Otto-Felix Weigel

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

4 Düsseldorf,
Grafenberger Allee 78 + 80
Telefon (0211) 68821,
Fernschreiber 08586730

Geschäftsführer: Helmut Marczinski

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

43 Essen, Christophstraße 18-20
Telefon (02141) 794401,
Fernschreiber 0857683

Geschäftsführer: Heinz Guck

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

6 Frankfurt 1,
Mainzer Landstraße 226-230
Telefon (0611) 26961,
Fernschreiber 0411141

Geschäftsführer: Fritz Lewandowsky

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

78 Freiburg, Haslacher Straße 43
Telefon (0761) 31010,
Fernschreiber 0772856

Geschäftsführer: Günter Küper

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

2 Hamburg 1, Holzdamm 32
Telefon (0411) 28821,
Fernschreiber 0212632

Geschäftsführer:
Heinz-Gerhard Arnemann

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

3 Hannover, Volgersweg 35-36
Telefon (0511) 19441,
Fernschreiber 0922869

Geschäftsführer: Konrad Schultze

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

5 Köln, Genter Straße 3-5
Telefon (0221) 57241,
Fernschreiber 08882530

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. Hugo Schmitz

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

68 Mannheim, Kaiserring 4
Telefon (0621) 25941,
Fernschreiber 0462392

Geschäftsführer:
Kurt von Boehm-Bezing

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

8 München 22, Herzog-Rudolf-Str. 4-6
Telefon (0811) 21031,
Fernschreiber 0523630

Geschäftsführer: Carl Förstermann

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

85 Nürnberg 2, Sulzbacher Straße 9
Telefon (0911) 533511,
Fernschreiber 0622315

Geschäftsführer:
Dipl.-Kfm. Hans-Joachim Krantz

Telefonbau und Normalzeit
Saarbrücken GmbH

66 Saarbrücken 6,
An der Christ-König-Kirche 10
Telefon (0681) 68031,
Fernschreiber 04428987

Geschäftsführer:
Dr. Julius Feyerabend

Telefonbau und Normalzeit
Lehner & Co.

7 Stuttgart, Sattlerstraße 1-3
Telefon (0711) 294346,
Fernschreiber 0723619

Geschäftsführer: Wilhelm Gadesmann



- WERK I 6 Frankfurt am Main 1, Mainzer Landstraße 128-146, Tel. (0611) 2661
 WERK II 6 Frankfurt am Main 1, Kleyerstraße 79-89, Tel. (0611) 730381
 WERK III 6074 Urberach/Hessen, Hanauer Straße 7-13, Tel. (06074) 6421
 WERK IV 1 Berlin 10, Franklinstraße 22, Tel. (0311) 395191
 WERK V 631 Grünberg/Hessen, Gießener Straße 12, Tel. (064012) 320 oder 539
 WERK VI 679 Landstuhl/Pfalz, Elteweg 24, Tel. (06371) 2221
 WERK VII 625 Limburg/Lahn (geplant)

Gründung:

Die „Telefonbau und Normalzeit GmbH“ ist hervorgegangen aus der am 23. Mai 1901 in Frankfurt am Main gegründeten „Telefon- und Telegraphenbau-Gesellschaft mbH“, deren Anteile der Deutschen Privat-Telefon-Gesellschaft H. Fuld & Co. gehörten.

Sitz:

Frankfurt am Main
 Mainzer Landstraße 128–146

Gesellschaftsform:

Gesellschaft mit beschränkter Haftung

Kapital:

DM 30 000 000, –

Rücklage:

DM 6 500 000, –

Geschäftsjahr:

Kalenderjahr

Belegschaft:

6460 (1. 1. 1969)

Briefanschrift:

6 Frankfurt 1
 Postfach 2369

Drahtanschrift:

Telefonbau Frankfurtmain
 Telenorma Frankfurtmain

Telefon:

Frankfurt am Main (0611) 2661
 Bei Durchwahl: 266 . . . und
 Nummer der Nebenstelle

Fernschreiber:

04 11 141 tnfm

Postscheckkonto:

Frankfurt am Main Nr. 12

Wichtige Bankverbindungen:

Dresdner Bank AG,
 Frankfurt am Main, Nr. 157026
 Landeszentralbank in Hessen,
 Frankfurt am Main, Nr. 4/8132

Tätigkeitsgebiet:

Die „Telefonbau und Normalzeit GmbH“ fertigt:
Vermittlungseinrichtungen für öffentliche Fernsprech-Ämter, Fernsprech-Nebenstellen- und Hausanlagen, Fernsprech-Apparate jeder Art, Fernschreibvermittlungen, Bauelemente und Baugruppen, Elektrische Haupt- und Nebenuhren, Geräte für Polizei-Notruf-, Überfall- und Einbruchmeldeanlagen, Einrichtungen für Feuermelde-, Alarmierungs- und Personensuchanlagen, Geräte für Datenerfassungs- und Übertragungsanlagen.

Die TN-GmbH beliefert die TN-Lehner & Co., die Deutsche Bundespost sowie die Deutsche Bundesbahn.

Die TN-GmbH installiert im Auftrag der Deutschen Bundespost Einrichtungen für das öffentliche Fernsprechnetz. Diese Tätigkeit wird durch 7 Technische Büros unterstützt.

Der Export erfolgt über 9 nahestehende Gesellschaften und 57 Generalvertretungen im Ausland.

Aufsichtsrat:

Dipl.-Ing. Erich Weintraud,
Frankfurt am Main
Vorsitzender

Heinrich Otter,
Frankfurt am Main
stellvertretender Vorsitzender

als Vertreter der Arbeitnehmer:
Hans Bergmann,
Frankfurt am Main

Geschäftsführer:

Winrich Behr,
Leiter der Geschäftsführung

Dipl.-Ing. Otto Cuno

Dr. Alfons Kretzschmar

Dipl.-Ing. Fritz Lehner

Dr. Harry Leichthammer

Professor Dr.-Ing. Josef Lennertz

Dipl.-Ing. Hans Karl Schulenburg

Direktoren:

VERTRIEB UND VERWALTUNG:

Carl Cuno

Dipl.-Volkswirt Reiner Herold

Dipl.-Ing. Ernst Hippe, stellv.

Rolf Junker

Hubertus Graf von Korff-Schmising

Dr. Magnus Radke

Dipl.-Kfm. Heinz Rücker

Heinz Wolffhardt

ENTWICKLUNG:

Gerd Bollmus

Dipl.-Ing. Friedrich Einbeck

Dr.-Ing. Karl-Ludwig Plank

Dipl.-Ing. Franz Wiedemann

Chefkonstrukteur:

Rudolf Roth

Direktoren:

FABRIKATION:

Günther Flohr

Dipl.-Ing. Hans Otto Kullmann

Fritz Schmitt

Prokuristen:

Erich Gaugel

Heinrich Lösing

Hans Morgenthal

Gustav Peschelt

Dipl.-Ing. Matthias Reinartz

Dipl.-Ing. Ernst Uhlig

Dipl.-Ing. Ludwig Walter

Ottmar Ziegel

Betriebsdirektoren:

Willi Abrecht

Karl Dörhöfer

August Zabel

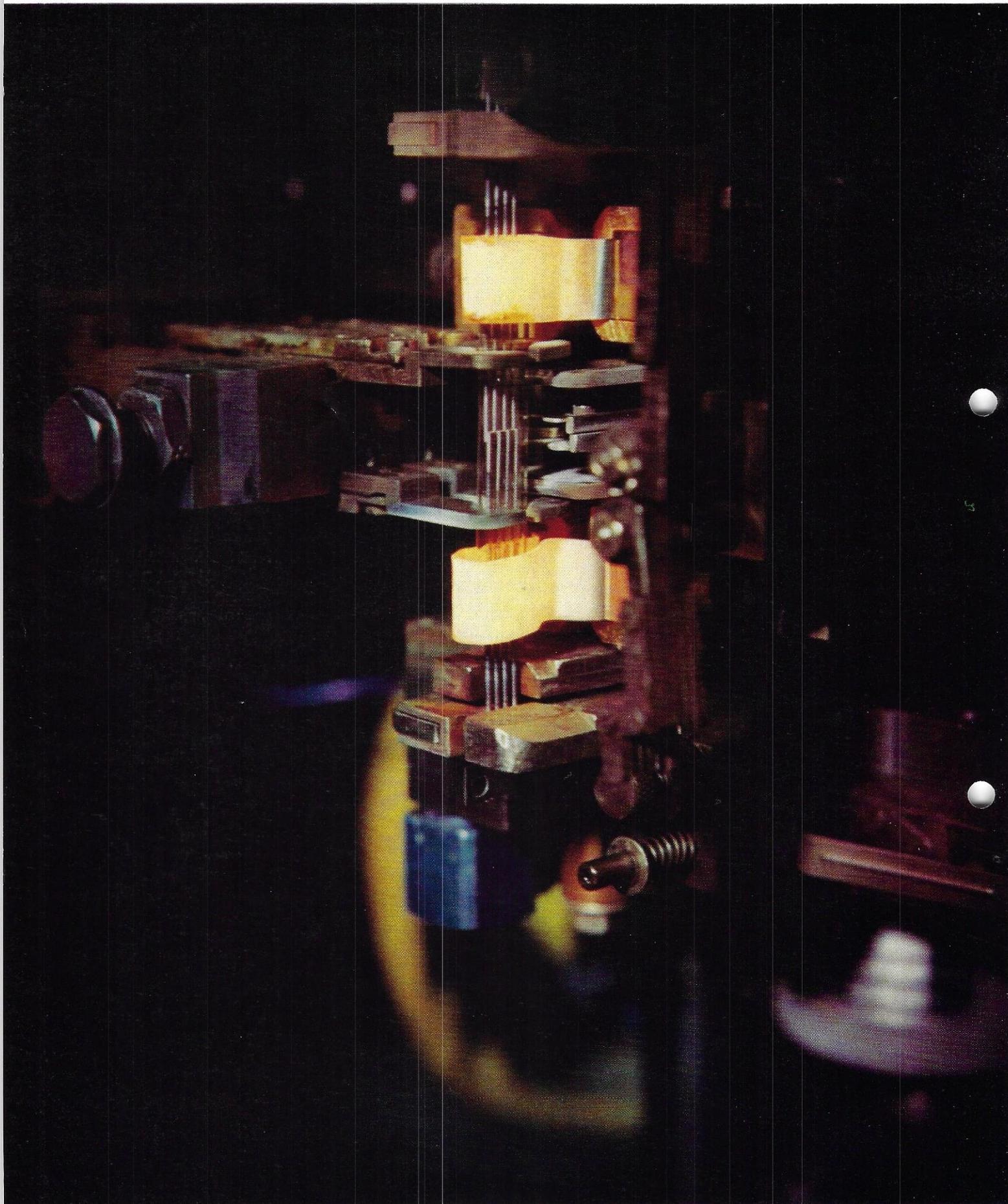
Sonstige Prokuren:

Dr. Sigismund von Eisenhart-Rothe,
Generalbevollmächtigter
der TN Lehner & Co.
(Rechtsabteilung)

Heinz Hilsbecher,
Generalbevollmächtigter
der TN Lehner & Co.
(Steuerabteilung)

Assessor Dieter Engelke,
stellv. Direktor der TN Lehner & Co.
(Finanzabteilung)

Einschmelzstation zur automatischen Fertigung von MULTIREED-Kontakten, dem Kernstück elektronisch gesteuerter TN-Vermittlungsanlagen



TELEFONBAU UND NORMALZEIT **INLÄNDISCHE BETEILIGUNGSGESELLSCHAFTEN**

ELEKTRA VERSICHERUNGS- AKTIENGESELLSCHAFT

6 Frankfurt 1, Frankenallee 23
Telefon (0611) 23 86 41,
Fernschreiber 04 14 801

Vorstandsmitglieder:

Eberhard auf der Heide
stellvertretend:
Dr. Herwig Freymann

FERNSPRECH- UND SIGNALBAUGESELLSCHAFT MBH

43 Essen-Kupferdreh, Fahrenberg 6
Telefon (02141) 4 87 51,
Fernschreiber 08 579 052

Geschäftsführer:

Carl Ludwig Lehner
Dr. Harry Leichthammer
Wilhelm Kley

FRIEDRICH MERK TELEFONBAU GMBH

8 München 90, Warngauer Straße 32
Telefon (0811) 69 58 41,
Fernschreiber 05 23 139

Geschäftsführer:

Dr. Ernst Wrede
Dr. Erich Gossel

TELENORMA ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT MBH

6 Frankfurt 1,
Mainzer Landstraße 128-146
Telefon (0611) 26 61,
Fernschreiber 04 11 141

Geschäftsführer:

Hans Morgenthal
Dr.-Ing. Karl-Ludwig Plank
Heinz Wolffhardt

TELEFONBAU UND NORMALZEIT UNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG GMBH

6 Frankfurt 1,
Mainzer Landstraße 128-146
Telefon (0611) 26 61,
Fernschreiber 04 11 141

Geschäftsführer:

Dr. Harry Leichthammer
Adolf Huth

TELEFONBAU UND NORMALZEIT

AUSLANDS- GESELLSCHAFTEN

AUSLANDS- GENERALVERTRETUNGEN

EUROPA

Belgien

TEGEO NOVA S.A.
Brüssel 4
66-68 Avenue de Roodebeek

Geschäftsführung:

Pierre Plétinckx
Hellmut Weissbach

Frankreich

**TÉLÉPHONIE GÉNÉRALE ET HEURE
OFFICIELLE S.A.R.L.**
Strasbourg
11, Boulevard Clémenceau

Geschäftsführung:

Dr. Julius Feyerabend

Italien

**TELE-NORMA
COMPAGNIA ELETTRICITÀ
TELEFONICA S.R.L.**

Milano
Via Gargano 7

Geschäftsführung:

Benigno Cazzini
Enrico Wüthrich

Niederlande

**N.V. VEREENIGDE
TELEFOONMAATSCHAPPIJEN**

's-Gravenhage
Pegasusstraat 5-11

Geschäftsführung:

Hendrik Baas

Österreich

**GESELLSCHAFT FÜR
AUTOMATISCHE TELEFONIE AG**

Wien III
Esteplatz 8

Geschäftsführung:

Ing. Christoph Griebisch
Dr. Heinz Sibitz

Spanien

TELE NORMA ESPAÑOLA, S.A.

Madrid-9
Antonio Acuña 19

Geschäftsführung:

Francisco de la Vega
Pedro Gomez Gonzales

AMERIKA

Ecuador

TELE NORMA S.A.
Quito
Av. Orellana No. 1308 y 9
de Octubre

Geschäftsführung:

Hans-Christian Fielsch

U.S.A.

TELE NORM CORPORATION
Woodside N.Y. 11377
32-31 57th Street

Geschäftsführung:

Max Paulini

Venezuela

TELE NORMA C.A.
Caracas
Colinas de Bello Monte
Avda. Principal de Bello Monte
Edificio Tele Norma
Apartado del Este 61405

Geschäftsführung:

Günther Fischer
Volker Wassner

EUROPA

Dänemark

Dansk Normal-Tid
Kopenhagen, Vestergade 10

Finnland

Oy D. Klinkmann
Helsinki 10, Tempelkatu 4

Griechenland

John E. Maroulis
Athen T 144, Mavromichalistr. 20

Großbritannien

General Telephone Systems Ltd.
London, N.W. 1
44-50 Osnaburgh Street

Großbritannien

New Time & Telephone Service Ltd.
London, N.W. 1
44-50 Osnaburgh Street

Irland

Technico (Communications) Ltd.
Dublin 2, 16, Herbert Street

Island

**Sigurdur Halldorsson
Consulting Engineer**
Reykjavik, P.O. Box 932

Italien

Ora Elettrica Spa.
Milano, Via Natale Battaglia, 34

Kanarische Inseln

H.-W. Hintz
Santa Cruz de Tenerife, Apartado 549

Luxembourg

**Société Luxembourgeoise
de Téléphonie S.A.**
Luxembourg, 57-59 Rue Michel Welter

Malta

RTC Neonglow Ltd.
Hamrun, 5, Farsons Street

Norwegen

A. H. Andreassen
Oslo 8, Korsvollbråten 19
Postboks 24 – Korsvoll

Portugal

Electrotécnicos Reunidos Lda.
Lisboa 1, Avenida Duque de Avila, 66-3

Schweden

O. T. Axlund
Stockholm, Fack, Vällingby 1

Schweden

AB. Automatic Alarm
Bromma, Alviksvägen 41

Schweiz

Bieri Reklamen + Electrozeit AG
CH 8042 Zürich, Rotbuchstraße 2
Postfach 133

Türkei

AEG Genel Elektrik T.A.O.
Karaköy – Istanbul
Karamustafapasa Cad. 203
P.K. Karaköy 790

Türkei

Türktelefon
Ticaret ve Sanayi Ltd. Sti.
Karaköy – Istanbul
Yeni Carsi Darfilm Han No. 40

Zypern

G. E. Andronicou & Co. Ltd.
Limassol, 212 Makariou „C“ Avenue
P.O. Box 1091

AUSTRALIEN

Australien

**Manufacturers Special
Products Pty. Ltd.**
Wireless House
Sydney, 47 York Street
GP. O. Box 2516

Australien

H. H. Brent Pty. Ltd.
Sydney N.S.W. 2000
17/23 Parker Street

Neuseeland

W. & K. McLean Ltd.
Auckland, 6
103-5 Felton Mathew Avenue
Glen Innes, P.O. Box 3097

AFRIKA

Ägypten

Electrical Engineering Office
Cairo, P.O. Box 654

Angola

Electra, Lda.
Benguela, C.P. 454

Elfenbeinküste

SOCITEL SA
Société Ivoirienne des Téléphones
Abidjan, Rue Thomas Edison
(à côté le Rallye), B.P. 11167

Ghana

**Standard Electric & Engineering
Co.Ltd.**
Accra

Libyen

Business Equipment Ltd.
Tripoli, Garden City
P.O. Box 2627

Marokko

La Téléphonie Moderne S.A.
Casablanca, Boite Postale 5033

Mauritius

Doger de Spéville & Co., Ltd.
Port Louis, P.O. Box 100

Mocambique

Agencia Mercantil Lda.
Lourenco Marques, Caixa Postal 1082

Mocambique

Vulcano Mercantil Lda.
Beira, P.O. Box 606

Nigeria

Jos. Hansen & Soehne (Nigeria) Ltd.
Lagos, P.O. Box 141

Südafrika

Vascon (Pty.) Ltd.
Krugersdorp, Transvaal
70 President Street, P.O. Box 394

ASIEN

Ceylon

Titus Stores
Colombo, 98, Main Street, P.O. Box 264

Hongkong

Tung Tai Trading Corp. Ltd.
Hongkong, P.O. Box 1928

Indonesien

P. T. Guna Elektro
Djakarta, P.O. Box 2280/Dkt.

Irak

Mousa Ali & Sons
Baghdad, P.O. Box 293

Iran

M. Wekilzadeh, Dipl.-Ing.
Teheran, P.O. Box 1497

Israel

Technical Office, Dipl.-Ing. S. Shiloni
Tel Aviv, 93, Allenby Road

Jordanien

Dahaco Dajani & Company
Amman, P.O. Box 501

Kuwait

**Bubiyan Industries,
Trading & Contracting Ltd.**
Kuwait, P.O. Box 4424

Libanon

Getco
General Trading Company S.A.L.
Beirut, P.O. Box 4955

W-Pakistan

H. B. Sayeed Ltd.
Karachi - 3, 23, Elphinstone Street

Syrien

Attar & Tinawi Co.
Damascus, P.O. Box 2922

Thailand

Kamol Sukosol Co. Ltd.
Bangkok 2, P.O. Box 178

Thailand

Srishuda
Bangkok, 164 – 166 Tanown Road

AMERIKA

Argentinien

Cronos Sociedad Anónima Ind. y Com.
Buenos Aires, San Martin 642

Brasilien

Neo Rex do Brasil Ltda.
Sao Paulo, Caixa Postal 7221

Canada

Tele Nova Corp. Ltd.
Montreal 1, Quebec
117, Lagachetiere St. West

Chile

Industrias Electricas Hess, May S.A.
Santiago de Chile, Casilla 156-D

Costa Rica

Almacén Koberg Ltda.
San José, Apartado 1323

Guatemala

Electro-Motor C. E. Jaeger
Guatemala-City
7a Avenida 14-09, Zona I

Jamaica

Stanley Motta Ltd.
Kingston, P.O. Box 341

Kolumbien

Hanseática y Cia. Ltda.
Bogotá, Apartado Aéreo 14467

Mexiko

Heuer y Boehme S.A.
Mexiko 1 D.F., Balderas 96

Paraguay

Telecom
Asunción, Méjico 764

Uruguay

Inter-Talkie S.A.
Montevideo, Miguelete 1662 – 64

TELEFONBAU UND NORMALZEIT FERTIGUNGS- UND LIEFERPROGRAMM

Fernsprech-Nebenstellenanlagen

Reihenanlagen;
Wähl-Nebenstellenzentralen jeder Größe;
bedienungslose Wähl-Unteranlagen.
ZB- und OB-Vermittlungen;
Hotel-Fernsprechzentralen;
Makler-Telefonanlagen;
Anrufverteileranlagen für Reisebüros, Fluggesellschaften, Großhandlungen usw.;
Netzgruppentechnik;
Querverbindungstechnik.
Einrichtungen für manuelle, halbautomatische und vollautomatische Gebührenerfassung und Auswertung;
automatische Abfrageeinrichtungen;
Codewahleinrichtung TENOCODE;
Durchwahltechnik;
Anschlußeinrichtungen für Personensuchanlagen;
automatische Anrufbeantworter.
Prüf- und Meßgeräte für Fernsprech-Nebenstellenanlagen.

Fernsprechanlagen für den internen Sprechverkehr

Wähl-Hausanlagen jeder Größe;
Appartementhaus-Anlagen;
Portier-Sprechanlagen;
Tür-Freisprecheinrichtungen;
Wechsel- und Gegensprechanlagen.

Fernsprechapparate

Heimfernsprecher;
Tisch- und Wandfernsprecher;
Zweiwegestationen; Mithörapparate;
Schnellrufapparate;
Chef- und Sekretär-Anlagen;
Maklerapparate;
Freisprecheinrichtungen;
Telefonlautsprecher;
Feldfernsprecher;
wasserdichte und explosionsgeschützte Fernsprechapparate.

Vermittlungseinrichtungen für öffentliche Fernsprechämter

Vermittlungseinrichtungen für den Orts- und Fernverkehr und für den Selbstwählferrdienst;
Vorfeldeinrichtungen; Einrichtungen für Auskunfts-, Hinweis-, Störungsannahme- und Auftragsdienste;
Prüfgeräte für Vermittlungseinrichtungen.

Fernschreibvermittlungen

Automatische Fernschreibvermittlungseinrichtungen für den Orts- und Fernverkehr.

Lernsysteme

Vollautomatische Vermittlungseinrichtungen für den Zugang von Studentenstationen zu zentral gespeicherten Lehrprogrammen; Lehrerstationen und Klassenraumeinrichtungen mit Zugang zu parallel betriebenen Übungs-Bandgeräten.

Elektrische Uhrenanlagen

Uhrenzentralen; Quarzhauptuhren; Hauptuhren und Signalhauptuhren; Schiffshauptuhren; Nebenuhren; Schalttafeluhren; Fassaden- und Turmuhren; Weltzeituhren; Werbe-Außenuhren; Werbe-Uhrensäulen; Spielzeit- und Stoppuhrenanlagen; Frequenzkontrolluhren; Schaltuhren und Programm-Schaltwerke für zeitabhängige Schaltvorgänge; Signalgeber.

Geräte zur Zeiterfassung

Arbeitszeit-Registrier-Apparate; Zeit- und Datum-Stempler; Anlagen zum Erfassen der effektiven Arbeitszeit; Zeitrechner und programmunabhängige Zeit-Registrier-Apparate; Anlagen zur Kapazitätsanzeige; Belegungszeit- und Vorgabezeit-Kontroll-Anlagen.

Gefahrenmeldeanlagen

Überfall- und Einbruchmeldeanlagen mit Polizeianschluß oder mit örtlicher Alarmgabe; Feuermeldeanlagen; Alarmierungsanlagen für Einsatzkommandos; Sirenensteueranlagen für den zivilen Bevölkerungsschutz und für öffentliche Feueralarmierung; Wächterkontrollanlagen.

Lichtruf- und Personensuchanlagen

Personensuchanlagen mit Lampen- oder Zahlentablos oder mit Suchzeigern auf den Nebenuhren (Trizett-System); drahtlose Personensuchanlagen; Lichtrufanlagen für Hotels, Krankenhäuser, Betriebe und Verwaltungen.

Datenerfassungs- und Übertragungsanlagen

Anlagen mit fehlererkennendem System zum Übertragen von Daten aller Art; beliebige Ein- und Ausgabe, auch direkte Eingabe (on line), eichfähige Technik zum Übertragen von Wiegedaten und Meßwerten; Leitungssparende Frequenz- und Zeitmultiplex-Systeme.

Bauelemente und Baugruppen der Fernmeldetechnik

Ovalrelais in Schwach- und Starkstromausführung; Flachreed-Kontakt-Relais; Multireed-Kontakt-Relais; Tasten-, Lampen- und Klinkenstreifen; Kippschalter; Steuerquittierschalter; Drehwähler und Viereckwähler mit Wälzankerantrieb; Netztrafos; Drosseln; Übertrager; Sprech- und Hörkapseln; elektronische Baugruppen; Zubehörteile.