

Die Zukunft hat begonnen.
Die Bildungsstätte Ismaning
präsentiert sich.



 Tele·ko·m



Um im Wettbewerb an der Spitze zu bleiben, muß auch die Bildungsarbeit von Telekom zukunftsweisend sein.

Eine Bildungsstätte wie Ismaning hat für Telekom mehr denn je essentielle Bedeutung. In allen Bereichen der Wirtschaft ist eine enorme Flut an neuem Wissen festzustellen. Besonders in der Telekommunikation, einer Schlüsselbranche der Zukunft, werden die Innovationszyklen immer kürzer. Umso größer ist der Nachholbedarf an aktuellem Know-how, das den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von Telekom vermittelt werden muß. Denn nur wenn die fachliche Qualifikation in allen Geschäftsfeldern den jeweils modernsten Stand repräsentiert, kann Telekom seine großen Marktchancen nutzen.

Die massiven Herausforderungen durch revolutionäre Entwicklungen in der Informationstechnologie kommen zu einer Zeit, da die Märkte für den freien Wettbewerb geöffnet werden. Hohe Zuwachsraten locken viele investitionsfreudige Mitbewerber an. Darum muß die Bildungsarbeit von Telekom nicht nur dem Ausbau der technologischen Spitzenposition gelten, sondern auch verstärkt im Dienst der Markt- und Kundenorientierung stehen.

Die Aktualität des Bildungsstandes kann nicht mehr nur mit herkömmlichen didaktischen Methoden gesichert werden. Darum hat Telekom neue Wege der Wissensvermittlung beschritten. In der Konzeption der Bildungsstätte Ismaning wurden die richtungweisenden Maßgaben dieser neuen Lernmethoden beispielhaft integriert. Hier werden nun mit neuer Effektivität wichtige Beiträge für die Bewältigung der Zukunftsaufgaben von Telekom geleistet.





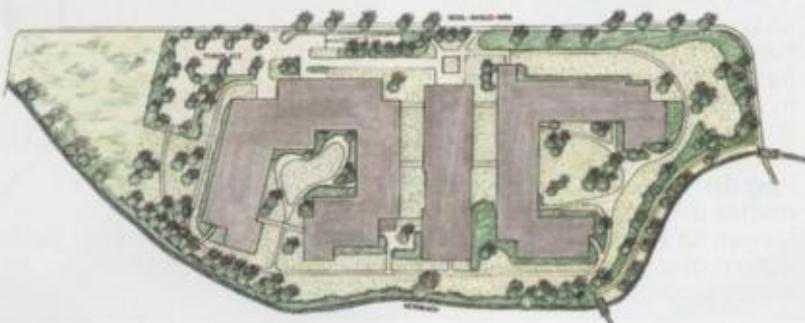
Ein Projekt, in dem die unterschiedlichsten Forderungen Gestalt annehmen: Sympathische Moderne, umfassende Funktionalität und zielbewußte Effektivität.

Als im Frühjahr 1989 die Entwurfsplanung für die neue Bildungsstätte Ismaning begann, stand das verantwortliche Architekturbüro vor einer komplexen und sehr differenzierten Aufgabenstellung. Es ging nicht nur um die Logik des Entwurfs und die Unverwechselbarkeit der Gestaltung, sondern ganz speziell um die Fusion zweier sich scheinbar widersprechender Prämissen: Das avantgardistisch geprägte Thema einer High-Tech-Bildungsstätte in Einklang zu bringen mit den ländlich-traditionellen Voraussetzungen des ausgewählten Standorts am Rande von Ismaning. Der vorgeschlagene gestalterische „Spagat“ von zukunftsweisender Moderne zu ortsbildgerechter Anpassung ist überzeugend gelungen.

Daneben konnte auch in Zuverlässigkeit, Kosten- und Termintreue ein vorbildliches Resultat erzielt werden.

Entsprechend der funktionellen Dreiteilung in Schule, Verwaltung und Wohnbereich ist der Gesamtkomplex in drei Baukörper aufgeteilt. Der Mittelteil mit Verwaltung, Küche und Kasino bildet auch optisch ein ausdrucksstarkes Zentrum.

Der äußere Eindruck ist bei aller zeitgemäßen Ausstrahlung auch bestimmt von Materialien und Formen, wie sie in der Landschaft vor München seit jeher üblich sind. Es wurde kein Beton verwendet, sondern das ökologisch hochrangige Mauerwerk, für die Dächer erhielt traditionsbewußter Ziegel den Vorrang. Ein optischer Leckerbissen ist der sogenannte „alte Kirchenputz“, ein in drei Lagen handwerklich aufgetragener und verriebener Putz, der in seiner schmucken Struktur seinesgleichen sucht. Wie bei alten Bauernhäusern üblich, wurde ein klassischer Übergang von Ziegel zu Blechdach gewählt – eine seit altersher bewährte Kombination von natürlicher Wärmedämmung und pragmatischem Fassadenschutz.





Schon beim Betreten des Mittelteils durch den Haupteingang umfängt den Besucher die visuelle Generosität von Glas, Holz, Licht und sympathischer Innengestaltung. Angenehm fügt sich in der Eingangshalle die Niedervolt-Halogen-Beleuchtung des vielfach ausgezeichneten Designers Ingo Maurer in das Gesamtbild. Am anderen Ende „ragt“ in Kopfform das Kasino hinaus in die idyllische Auenlandschaft mit Blick auf den Kernbach und seine Erlen und Eschen. Der Gehölzbestand des Grundstücks wurde aufgenommen, und durch Neupflanzungen ein Übergang zu den Gebäuden geschaffen. Die beschauliche Landschaft im Süden ist über eine Brücke erreichbar und somit für ausgedehnte Spaziergänge erschlossen. Die wohltuende Wirkung von Vegetation zeigt sich auch im kleinen Biergarten neben der Kantine oder auf dem extensiv bepflanzten Kasinodach. Die Baukörper von Schule und Gästehaus wurden jeweils um Höfe angeordnet, die sich nach Süden öffnen. Die mehrgeschossigen Bauwerke sind terrassenförmig angelegt, mit dieser Staffelung wirkt die Bebauung nach außen hin niedriger und fügt sich dezent in die Landschaft.

Viele Details der Architektur bringen wertvolle Ideen aus Ökologie und Konzentration auf das Menschliche zum Ausdruck. Hier können nur einige Beispiele erwähnt werden: Für die Handläufer wurde Ahornholz gewählt – ein Material, das sich besonders angenehm anfaßt. Auch die Parkettböden sind aus Ahorn, heiß gewachst und somit naturnah versiegelt. Im Gästehaus besitzt jedes der 227 Apartments einen eigenen Balkon – komfortabel für die Gäste und belebend für die Optik. Drei Apartments sind behindertengerecht ausgebaut und eingerichtet. Im Seminartrakt mit seinen vielen technischen Geräten können subtile Varianten der Lichtführung genutzt werden: Markisolekten sorgen für Blend- und Sonnenschutz – sie können ausgestellt werden und geben so den Blick frei in die Natur. Optischer Bodenkontakt nach außen ist auch im Sitzen möglich. Dies wird durch die auf 60 cm Höhe heruntergeführten Fenster erreicht. Die Klimatisierung der Räume im Schulbereich machte die Integration von Öffnungen für Außenluft nötig – sie wurden geschickt in Dachüberstände eingepaßt.

Chronologie des Projektes:

Entwurfsplanung	April-Sept. 1989
Eingabeplanung	Okt.-Dez. 1989
GU-Ausschreibung	Jan.-Feb. 1990
Baubeginn	Juli 1990
Rohbaufertigstellung	Sept. 1991
Bezugstermin	Febr. 1993
Offizielle Eröffnung	18. Juni 1993



Das Präsentationsmodell der Bildungsstätte





Die Holzkonstruktion des Casinos



Seminartrakt im Rohbau



Eingangshalle im Rohbau



Bauzustand im Frühsommer 1992



Balkon-Tragekonstruktion



Bauzustand im Winter 1992/93





Montage der Gästehausbalkone



Gesamtansicht der Bildungsstätte mit Gästehaus, Eingangshalle und Seminartrakt





Treppenaufgang im Seminartrakt



Teilansicht des Gästehauses



Detailansicht



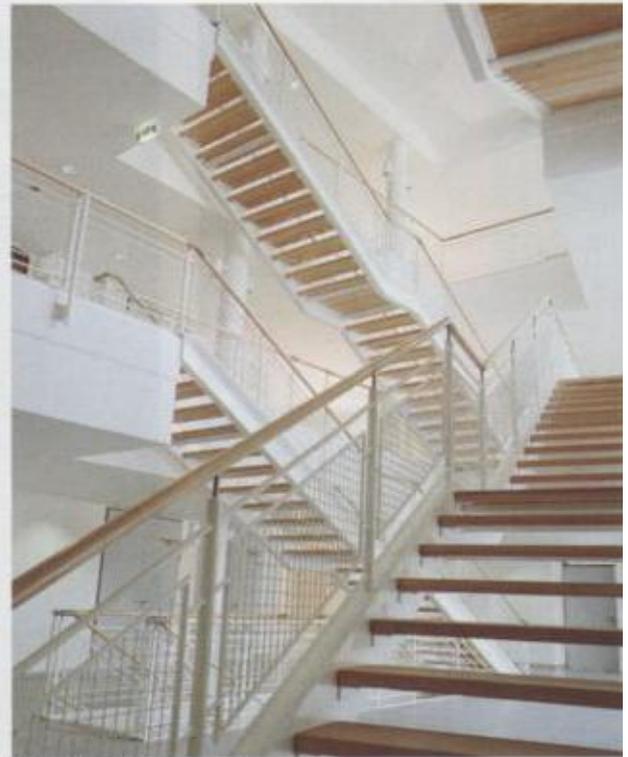
Eingang zum Schultrakt



Innenhof im Seminartrakt



Verbindungsgang von der Eingangshalle zum Gästehaus



Treppenhaus im Seminartrakt



Eingangshalle mit Rezeption und Verwaltungsbüros im 1. Stock



Ein Seminar- und Tagungszentrum, das höchsten Ansprüchen gerecht wird.

Die Bildungsstätte verfügt über mehr als 500 Seminar- und Unterrichtsplätze. Der Lehrkörper besteht aus 30 hochqualifizierten Trainern und Moderatoren. Das Raumangebot im einzelnen:

- 31 Seminar- und Tagungsräume.
 - 4 Konferenz- und Besprechungsräume für 25 bis 80 Teilnehmer.
 - 11 Unterrichtsräume, in denen jeder Platz mit einem PC der jüngsten Generation ausgestattet ist.
 - 1 Sprachlabor mit 10 Plätzen.
 - 1 Seminarpavillon für 25-125 Teilnehmer.
- Die technische Ausstattung reicht vom Tageslichtprojektor über Videokamera und Großbildprojektion bis hin zum Multimediasystem und zur Videokonferenz.

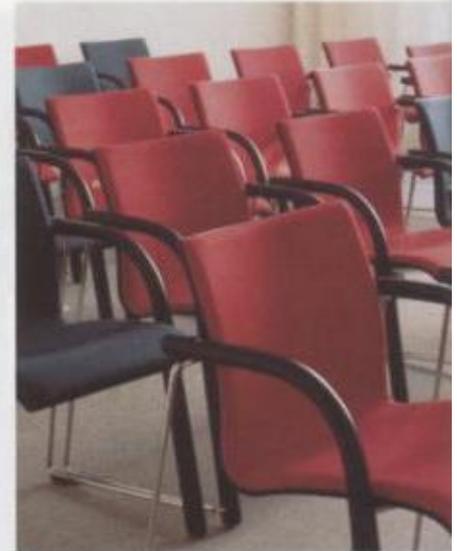


Im Computer-Informations-Zentrum bilden Lerninhalte und Lernmedien eine organische Einheit. Das topmoderne Equipment umfaßt die neuesten Technologien und ihre Endgeräte – so wird „learning by doing“ möglich und die Lernerfolge werden weit über die theoretischen Möglichkeiten hinausgehend optimiert. Computerunterstütztes Lernen hat sich bei der Entwicklung neuer didaktischer Methoden als besonders leistungsfähig erwiesen. Funline, ein ausgereiftes, wegweisendes Gesamtsystem für mediengestütztes Lernen, ist Bestandteil des Fortbildungskonzepts der Bildungsstätte.

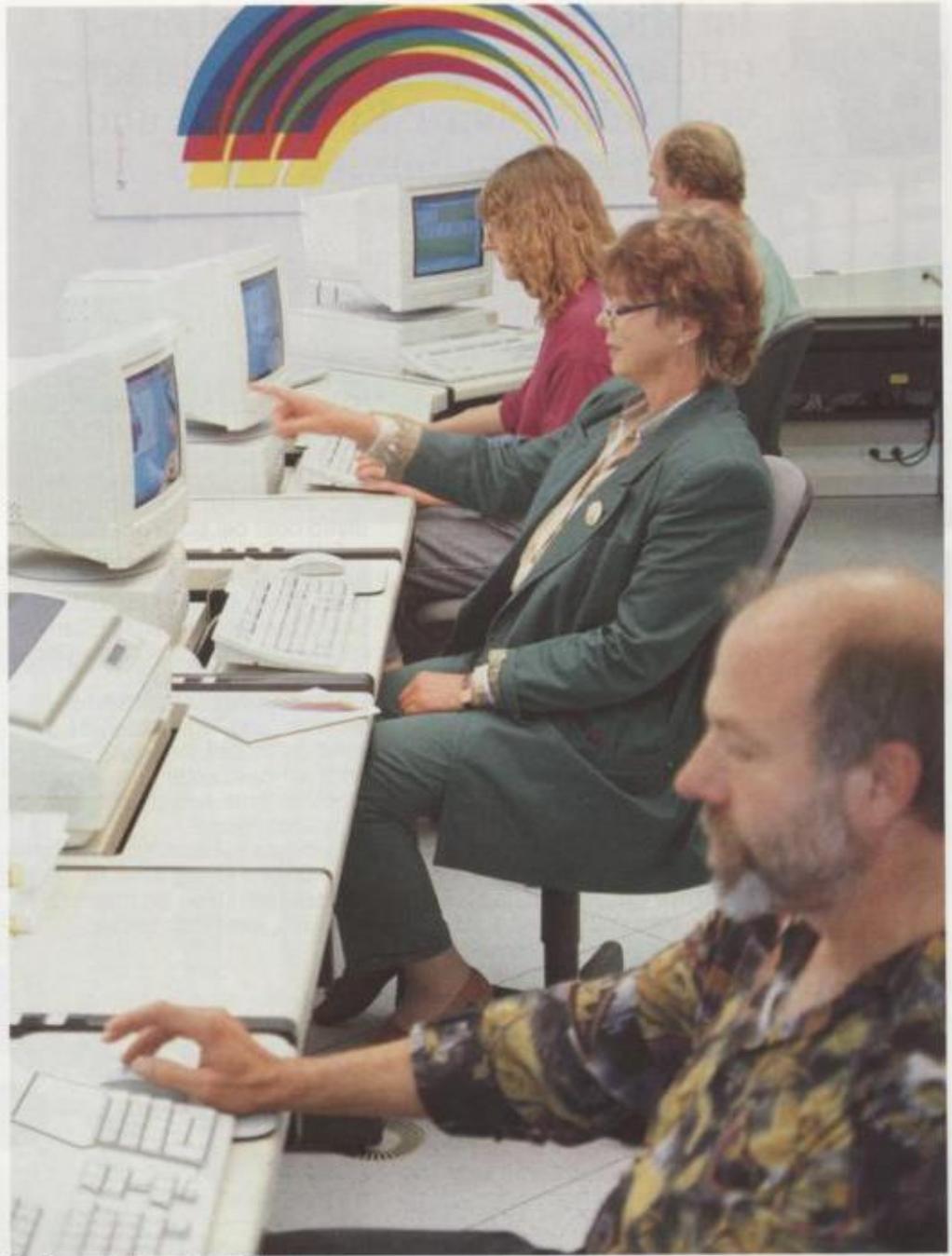


Der Seminarpavillon





Einer von 11 PC-Seminarräumen



Das Computer-Informations-Zentrum



Im Mittelpunkt stehen die Lern- erfolge – der Rahmen ist geprägt von Atmosphäre, Kreativität und einem starken Service.

So bedeutsam die unterschiedlichen Lernziele auch sind, so ist doch nichts wichtiger als der Mensch. Denn erst das Gefühl, an einem Ort sympathischer Geborgenheit zu sein, sorgt für eine rundum positive Einstellung und fördert die Bereitschaft, sich mit den Zielen seines Unternehmens zu identifizieren.

Die Bildungsstätte Ismaning ist gestalterisch von lichter Freundlichkeit, einer leicht rustikalen Gemütlichkeit und von optischer Naturnähe geprägt. Hier fühlt man sich auf eine selbstverständliche und persönliche Weise sehr wohl. Für anregende kreative Akzente sorgen die Werke junger Künstler von der Akademie der Bildenden Künste in München, die im Rahmen eines von Telekom ausgeschrieben Wettbewerbs entstanden sind. Diese interessanten Beispiele zeitgenössischer Kunst sind schöpferischer Bestandteil der Innengestaltung. Ihr individueller Charakter und ihr avantgardistischer Anspruch korrespondieren mit den zukunftsweisenden Themen der Bildungsstätte. Komfort, Erholungswert und eine abwechslungsreiche Freizeitge-

staltung wurden in die Bildungsstätte organisch eingeplant. Das großzügige Kasino bietet 250 Sitzplätze. Bei schönem Wetter lockt der gemütliche Biergarten. Und abends trifft man sich im Bistro oder bei schönem Wetter auf dem Grillplatz. Für körperliche Aktivitäten gibt es einen Fitneßraum, einen Tischtennisraum, zwei Kegelbahnen, einen Billardtisch und ein elektronisches Dartspiel.

Ein professionell organisierter Seminar- und Tagungsservice sorgt dafür, daß die Gäste sich ganz auf das Lernen, das eigentliche Ziel ihres Aufenthalts, konzentrieren können. So entsteht ein komfortabler Rahmen für eine erfolgreiche Bildungsarbeit. Denn wo man sich wohlfühlt, lernt man besser.



Büro im Verwaltungstrakt



Das festlich gedeckte Kasino



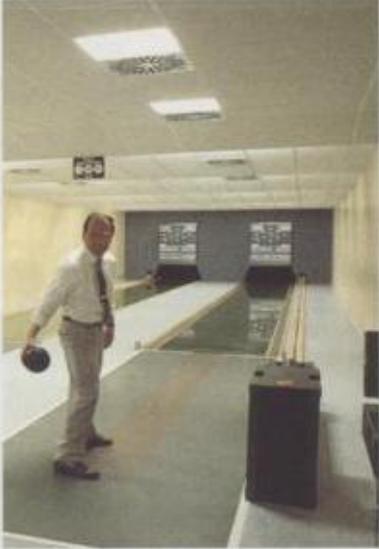
Eingangshalle mit Rezeption



Aufenthaltszone im Gästehaus



Eines von 227 Apartments



Blick vom Gästehaus auf Kasino und Kernbach

SIEMENS
NIXDORF

Kommunen
setzen auf
moderne
Informations-
technik.

Attraktiver Standort mit besten Verkehrsanbindungen.



Den Gästen der Bildungsstätte bietet sich mit Ismaning, einer Gemeinde mit 13 500 Einwohnern, ein idealer Standort im Nordosten Münchens. Einerseits finden sie hier Ruhe und ländliche Abgeschiedenheit und die Möglichkeit zu ausgedehnten Spaziergängen in idyllischer Natur. Andererseits sind sie in nur einer halben Stunde in der pulsierenden Münchner City. Am einfachsten und bequemsten mit der S-Bahn, die in weniger als 10 Minuten zu Fuß zu erreichen ist. Fahrzeit: 30 Minuten zum Hauptbahnhof. Für Autofahrer ist die Bildungsstätte über die Autobahn A 99, Ausfahrt Aschheim/Ismaning, zu erreichen. Ein weiterer Pluspunkt: der Münchner Flughafen ist nur 15 S-Bahn-Minuten von Ismaning entfernt.





Bildungsstätte Ismaning der Direktion Telekom München. Die Planungsbeteiligten.

Auftraggeber:
Deutsche Bundespost Telekom
Direktion München

Küchenplanung:
Ingenieurbüro Weiskopp
München

Generalübernehmer:
Gemeinnützige Deutsche
Wohnungsbaugesellschaft mbH
Organ der staatlichen Wohnungs-
politik Berlin/Düsseldorf
Zweigniederlassung Süd-
deutschland, München

Heizungsplanung:
Ingenieurbüro
Winfried Bittner
München



Planung und Objektleitung:
Koch + Partner
Architekten und Stadtplaner
Koch Drohn Schneider Voigt
München

Raumluftplanung:
Ingenieurbüro für
Neuzeitliche Technologie
München

Baugrundgutachten:
Dipl. Ing. Brandenstein
Schrobenhausen

Freiflächenplanung:
Dr. Hermann Mosbauer
Landschaftsarchitekt BDA
München

Schallschutzplanung:
Akustik Süd
Institut für Schallschutz
und technische Akustik
München

Tragwerksplanung:
Ingenieurbüro
Helmut Haringer
München

Brunnenplanung:
Ingenieurbüro
Martin Ahrendt
München

Sanitärplanung:
Ingenieurbüro
Fleischmann + Partner
München

Generalunternehmer:
Philipp Holzmann
Held & Francke
Bauaktiengesellschaft
Niederlassung München



Elektroplanung:
Ingenieurbüro Rolf Günther
München

SIEMENS NIXDORF

Kommunen setzen auf moderne Informations- technik.

Die Anforderungen der Kommunen an die moderne Informationstechnik steigen. Gefragt ist eine effiziente, schnelle Betreuung der Bürger sowie dynamische Verwaltungsarbeit.

Hier ist Siemens Nixdorf seit mehr als 20 Jahren zuverlässiger Partner der Kommunalbehörden. In enger Zusammenarbeit mit Partnern aus der öffentlichen Verwaltung und fachkundigen Softwarehäusern entstanden für Behörden, Gemeinden und Stadtverwaltungen zukunfts-sichere Anwendungen.

Das Ergebnis: zügige, reibungs-lose Vorgangsbewältigung, beschleunigter Informationsfluss, effektive Nutzung des Faktors „Information“ für Planung und Entscheidung.



Profitieren auch Sie von Know-how eines weltweiten IT-Anbieters: setzen Sie auf Siemens Nixdorf.

Schreiben Sie an:
Siemens Nixdorf Informationssysteme AG, Infoservice SNI/2030,
Postfach 2348 · 90713 Fürth.

Synergy at work

moete.com



© 20081 - 2 - 2111 - 1 PUBLICIS MCD

ANeT

Advanced Network for efficient Telecommunication

Die Telekommunikation befindet sich in einem tiefgreifenden Wandel. Eine neue integrierte Netzstruktur löst die heutigen, verschiedenen Netze ab. Es entsteht ein globales,

einheitliches Netz, das alle Dienste zusammenfaßt, viele neue Dienste ermöglicht und das durch rechnergestütztes Netzmanagement mit hoher Effizienz arbeitet.

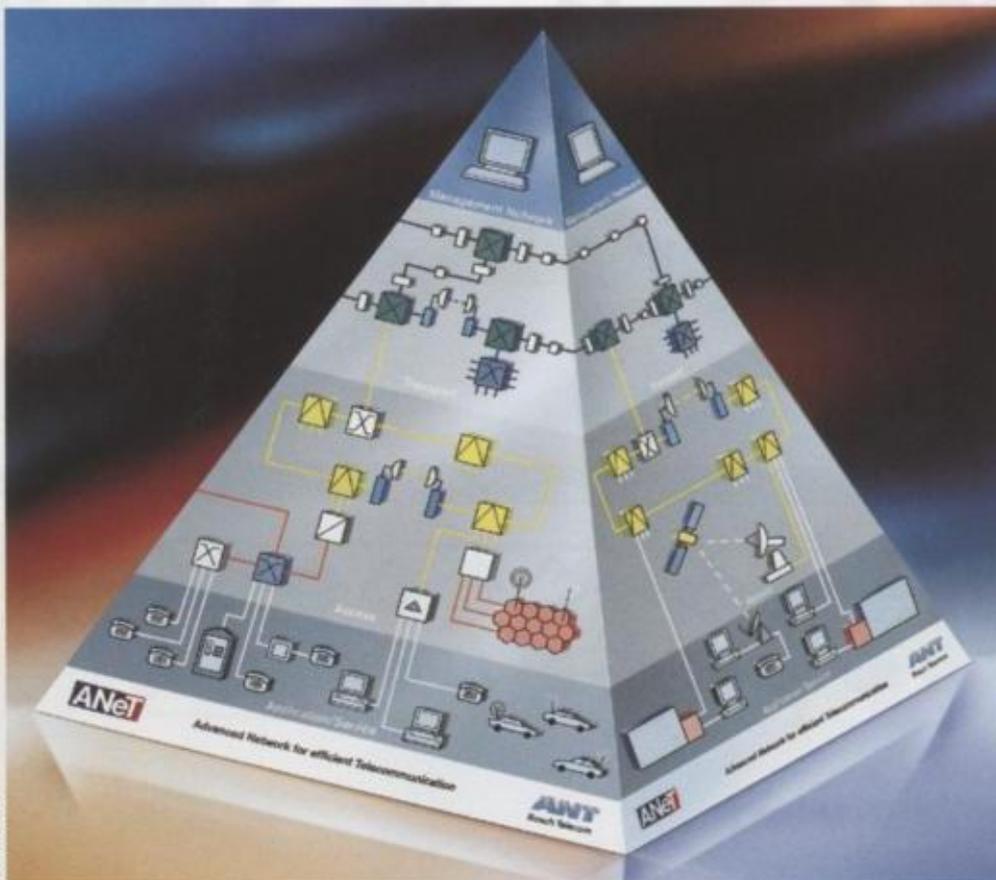
ANT hat als Lieferant vollständiger Telekommunikationsnetze das Konzept ANeT entwickelt, das auf dem weltweit akzeptierten Standard der synchronen digitalen Hie-

rarchie aufbaut. Alle bekannten Endgeräte und Dienste lassen sich mit ANeT betreiben.

Auf der Oberfläche unserer Modellpyramide ist ANeT zusammen mit seinen Netzsystemen, den erforderlichen Komponenten und Verbindungsleitungen, übersichtlich aufgebaut.

Bestellen Sie den informativen ANeT-Folder mit dem automatisch aufspringenden Pyramidenmodell.

ANT Nachrichtentechnik GmbH
Gerberstraße 33
71522 Backnang
Telefon 071 91/13-0
Telefax 071 91/13-32 12



ANT
Bosch Telecom

OKA **FUTURO**



Der Bildschirmtisch vieltausendfach im Einsatz bewährt.

Mit all seinen ergonomisch individuell kombinierbaren Funktionen entspricht der OKA »FUTURO« Bildschirmtisch wie maßgeschneidert jeder erforderlichen Situation am Arbeitsplatz.

Fordern Sie bitte ausführliche Unterlagen an!

OKA-BÜROMÖBEL
Postfach 1108 · 56479 Bad Marienberg
Telefon 0 26 61 - 62 69 - 0
Telefax 0 26 61 - 62 69 36



OKA-BÜROMÖBEL
OKA-BÜROMÖBEL
OKA-BÜROMÖBEL

Am Bau beteiligte Firmen stellen sich vor

86485 Biberbach/Augsburg
Bibertalstraße 57
Telefon 0 82 71/8 18 90
Telefax 0 82 71/81 89-42



Holzbau Off

Ingenieurholzbau
Schreinerei
Holz – Glas – Fassade
Schlüsselfertiges Bauen

Ausführung der Holz-Glas-Konstruktion sowie der Holzbauarbeiten

**GEBÄUDETECHNIK · HEIZUNG · SANITÄR · LÜFTUNG
SOLAR · KUNDENDIENST · INDUSTRIEANLAGEN**

**AUSFÜHRUNG DER GESAMTEN
HEIZUNGS- UND
SANITÄRANLAGEN SOWIE DER
AUSSENANLAGEN**



VERSORGUNGSTECHNISCHE ANLAGEN GMBH

Sonnenlängsstraße 2 · 81369 München · Tel. 0 89/78 60 73 · Fax 0 89/7 85 12 07

ESBO

Estrich u. Fußbodenbeläge
GmbH & Co. KG.



**Meister - Fachbetrieb
Spezialist auf
Industrie- und Wohnungsbau**

- * Anhydrit-Estriche *
- * Zement-Estriche *
- * Heizungs-Estriche *
- * Industrie-Estriche *
- * Vakuum-Beton *

91717 Wassertrüdingen
Nelkenstraße 16
Telefon 0 98 32 / 71 26
Telefax 0 98 32 / 5 98

Brauckmann GmbH & Co.
Eggeröder Str. 6 · 48624 Schöppingen

Brauckmann



Tresecur®-Treppen
Alleinherstellung und Vertrieb

Wir fertigen nach Maß:
Geschäftshaus-, Industrie- und
Fluchttreppen,
Wohnhaustreppen
in Stahl u. Holz.



Fordern Sie unsere Unterlagen an

Tel.: 02555/89-0
Telefax: 02555/8920

...damit Sie sicher und bequem nach oben kommen!

**Nichts auf der Welt
ist so wichtig
wie eine Idee,
deren Zeit gekommen ist.**

— Victor-Hugo —

Am Bau beteiligte Firmen stellen sich vor

BBM - TROCKENBAU WEILHEIM GMBH

Kiefernstraße 4 · 82362 Weilheim
Tel. 08 81/6 18 37 · Fax 08 81/6 47 81
Auto-Tel. 01 61/1 82 12 49

Akustik SÜD

GMBH · INSTITUT FÜR SCHALLSCHUTZ
UND TECHNISCHE AKUSTIK

Beratende Ingenieure VBI

Amtlich anerkannte Güteprüfstelle
für den Schallschutz im Hochbau
Amtlich benannte Meßstelle für
Geräusche nach § 26 BImSchG.

Beratung,
Planung, Messung

- Bau- & Raumakustik
- Verkehrslärm
- Gewerbelärm
- Freizeitlärm
- Körperschall
- Erschütterungen

Nymphenburgerstraße 137
80636 München
Te. 0 89/18 70 38
Fax 0 89 / 1 23 84 40

REHE Versorgungstechnik GmbH

Planung · Ausführung · Installation · Wartung von
Wärmerückgewinnungsanlagen · Wärmepumpen · Schalt- und
Regelungstechnik · Heizungsanlagen · Lüftungs- und Klima-
anlagen · Sanitäreanlagen · Rohrleitungsbau · Industrieanlagen



REHE

Theo-Prosel-Weg 7
80797 München
Tel. 0 89 / 12 69 01 - 0

Am Bau beteiligte Firmen stellen sich vor

 <p>INGENIEURGEMEINSCHAFT- NEUZEITLICHE TECHNOLOGIE Beratende Ingenieure für technische Ausrüstung Radspielerstraße 8 · 81927 München Tel.: 0 89/9 10 20 01 · Fax 0 89/9 10 29 01</p>	 <p>INGENIEURE BERATEN + PLANEN Cimbernstraße 87, 81377 München Tel: (0 89) 7 10 93-0 · Fax (0 89) 7 10 93 99</p>	 <p>Ingenieurbüro für Elektroanlagen Siegfried Hoffmann, Dipl.-Ing. (FH), VDI Ruchstätterstraße 7 80939 München Telefon: 0 89/3 16 34 34 Telefax: 0 89/3 11 31 30</p>	 <p>Planungsgruppe · Haustechnik Dipl.-Ing. (FH) Winfried Bittner VDI ZDI Ing. Werner Schaffitzl ZDI Heizung Lüftung Klima Sanitäranlagen Kobelstraße 3/1 · 80336 München Tel. (0 89) 7 25 20 66 · Fax (0 89) 77 64 06</p>
--	---	---	---

**ARGE ELEKTRO
BBZ POST ISMANING**

Wir sind kompetent auch für Ihre elektrischen Anlagen

- ★ Schwach- und
- ★ Starkstrom

techn. u. kfm. Geschäftsführung Elektroanlagen Kleist GmbH
Elektroanlagen Kleist GmbH und Elektro Josef Grill
Lorenzstr. 7 · Postfach 11 48 · 84518 Garching/Alz

Wir gratulieren zum gelungenen Neubau
Auch hier wählten Bauherr und Architekt

**BEMBÉ
PARKETT**

**Massivparkett
Herstellung & Verlegung aus einer Hand**

**Ausführung der Arbeiten durch:
Bembé-Parkett München · Eversbuschstraße 19
80999 München (Untermenzing) · 0 89/8 12 80 13**

Lieferanten und Geschäftspartner stellen sich vor

DER GUTE STIL

MÖBELDESIGN – MASSENBAU

Entwicklung, Gestaltung
auch nach IHREN Wünschen

WOIKOWSKI GmbH, 84416 Permering 3, Telefon (0 80 84) 10 29

wir bauten alle
Appartements aus
und fertigten hierzu:

Wandverkleidungen,
Betten, Tische, Nacht-
kästchen und Regale

Ein Dienstleistungsunternehmen stellt sich vor:

Erfolg ist kein Zufall. Seit über 35 Jahren sind wir auf dem Gebiet der Gebäudereinigung und -pflege tätig. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung sind wir in der Lage, unseren Geschäftspartnern umfassende Problemlösungen aus einer Hand „rund um die Gebäudereinigung“ anzubieten.

Neue Aufgaben und Probleme sehen wir als besondere Herausforderung an – lassen Sie sich von uns überzeugen.

August Weber GmbH

Gebäudereinigung

Boschetsrieder Straße 70, 81379 München
Telefon (0 89) 78 60 53-56 · Telefax 78 63 31



malscher sitzmöbel

HEINRICH STÖCKLEIN GMBH

Benzstraße 22 · 76316 Malsch · Postfach 1205
Telefon 0 72 46/17 69 · Telefax 0 72 46/53 53

Objekteinrichtungen
Großraumbestuhlungen
Besprechungssitzmöbel
Konferenzsitzmöbel



**Wir danken der Fernmeldeschule
und allen Inserenten
für die gute Zusammenarbeit.**

– Ihr Weka-Verlag –



**Kompetent –
dynamisch –
fortschrittlich!**

Deutsche Postgewerkschaft, Bezirksverwaltung München

Telekommunikation ist mehr als Technik

Die Telekommunikation ist eines der wenigen Gebiete, auf denen Europa einen klaren Technologie-Vorsprung aufzuweisen hat. Er wird getragen von der Leistungsorientierung der DBP Telekom und anderer Netzbetreiber – und von der Innovationskraft profilierter Entwickler und Hersteller wie Philips.

Während dieser Vorsprung für den Anwender in modernen Endgeräten wie dem Philips Bildtelefon sichtbar wird, dokumentiert er sich für den Insider in einer ganzen Reihe von Systemen der Übertragungs- und Vermittlungstechnik.

Auf Spezialgebieten wie beispielsweise den Richtfunk-Teilnehmer-Systemen in TDMA-Technik nimmt Philips eine weltweit unangefochtene Spitzenposition ein. Bei SDH (Synchrone Digitale Hierarchie), dem internationalen Standard der Übertragungstechnik, zeigt sich Philips führende Position

unter anderem im zukunftsweisenden Systemkonzept PHASE. Mit der digitalen Vermittlung tsz stellen wir ein flexibles, modular aufgebautes System zur Verfügung, das äußerst vielseitig einsetzbar ist und die wirtschaftliche Realisierung bedarfsgerechter Infrastrukturen ermöglicht. Diese Aufzählung ließe sich um zahlreiche weitere Leistungsbeweise verlängern.

Bei alledem kommt es uns aber nicht auf den technischen Fortschritt an sich an. Alle unsere Produkte dienen ausdrücklich dem Ziel, die Menschen in aller Welt einander näherzubringen. Der Kern: „Human Tech“, Technik für den Menschen.

Philips Kommunikations Industrie AG
Thurn-und-Taxis-Straße 10 · 90411 Nürnberg

Telekommunikation, mit Philips reden!



PHILIPS

— Lieferanten und Geschäftspartner
stellen sich vor —



**Großwäscherei
Chem. Reinigung**

BAVARIA

Lipowskystraße 16 **A.Reindl**
81373 München · Telefon 0 89/77 20 26

**Wir lieferten die komplette Großküchenanlage mit Spüleinrichtung
unser Partner für hochwertige
Cafeteriaanlagen nach Maß**



Max Geser GmbH
Landsberger Str. 183
80687 München
Tel. 0 89/57 50 64
Fax 0 89/57 22 92

Rieberwerke

Reutlingen

Matrazenfabrik Crimmitschau



MC-Schlafsysteme

08451 CRIMMITSCHAU
Kantstraße 12
Tel. (0 37 62) 22 89
Fax (0 37 62) 28 93

Stroetmann
frottier

Stroetmann GmbH
Jahnstraße 20
48282 Emsdetten

Tel. 0 25 72/30 07+30 09 · Fax 0 25 72/8 95 22 · Telex 891 149

VERTRAUEN . PARTNERSCHAFT . VORSORGE

**Zufrieden: 7 Enkelkinder, 2 Häuser
- eine Versicherung**



VEREINIGTE
POSTVERSICHERUNG VVaG
Lindenspürstr. 32 · Postfach 10 60 45
70176 Stuttgart · Tel. 07 11 / 63 72-01

Ihr starker Partner

VEREINIGTE
POSTVERSICHERUNG
Gruppe



Wir gratulieren zur Einweihung

Besuchen Sie das



**ISMANINGER
HALLENBAD**



Schwimmen Sie sich gesund + fit im großen 25-m-Becken, während Ihre Kinder im Lehrschwimmbecken mit 6 x 12,5 m herumtollen.

Dieses Badevergnügen kostet: **Normalbadetag:** Kinder bis 6 Jahre frei, von sechs bis fünfzehn Jahre, Rentner und Studenten 2,- DM, Erwachsene 3,- DM, bei 2 Stunden.

Warmbadetag: Kinder 4 bis 6 Jahre 0,50 DM, von sechs bis fünfzehn Jahre, Rentner und Studenten 3,- DM, Erwachsene 4,- DM, für 2 Stunden.

Öffnungszeiten: Montag geschlossen, Dienstag 9.30-11.30 Uhr und 14.30-20.00 Uhr, Mittwoch 14.30-21.00 Uhr, Donnerstag 9.30-21.00 Uhr, Warmbadetag 32°, Freitag 13.00-18.30 Uhr, Samstag 8.00-17.00 Uhr, Sonntag 8.00-12.00 Uhr

Ismaning · Freisinger Straße 4 · Tel. 96 09 00 85

Sonnen
im Hallenbad



PAULANER

Feinste Münchner Braukunst seit 1634

vhs Ihre Volkshochschule im
Münchner Norden !

vhs im Norden des Land-
kreises München e.V.
Bgm.-Wagner-Str. 3
85748 Garching
Tel.: 0 89/3 20 40 06
Fax: 0 89/3 20 77 19

Wir stellen sich vor

ISMANINGER HALLENBAD

Impressum:
Herausgeber:
Direktion Telekom München,
Öffentlichkeitsarbeit

ALIA

Zufrieden: 7 Enkelkinder, 2 Hühner
Lebensversicherung

München

Wir helfen

Konzeption:
Schielein Werbung, München

Fotos:
Telekom (16)
Gerhard Wenzel (59)
Petra Flath (3)
The Image Bank (1)
Landesluftbildarchiv des Freistaates Bayern (Veröffentlichung genehmigt mit Nr. 7620/93 durch das Bayer. Landesvermessungsamt in München)

PAUL

unser Partner 10 Jahre lang



Anzeigen und Druck:
WEKA Informationsschriften- und Werbefachverlage GmbH, Kissing

Januar 1994

10 37 621 22 89
10 37 621 28 93

Stratmann

Münchener Norden

48282 Emsdellen

Telefon: 025 7205 07-30 06 Fax: 025 7205 10 22 - 7000 1-10

Wir eröffnen neue Freiheiten.



Ob am Telefon oder am Computer, ob unterwegs oder im Büro, bei der Arbeit oder in der Freizeit, überall in unserem Land kommunizieren täglich Millionen Menschen. Daß sie dabei so selbstverständlich, so sicher und unkompliziert miteinander in Verbindung treten können, ist immer auch unsere Leistung.

Telekom: Unser Name steht für High-Tech und beispielhafte Schrittmacherdienste in praktisch allen Bereichen der Telekommunikation. Unser Know-how und unsere Kompetenz haben nur ein Ziel: den Menschen neue Freiheiten der Kommunikation zu eröffnen. Mit ISDN, Glasfasertechnik, Videokonferenz oder dem neuen digitalen Mobilfunk.

 **Te·le·ko·m**

Beraten Planen Bauen



**PHILIPP HOLZMANN
HELD & FRANCKE**
BAUAKTIENGESELLSCHAFT

Hochbau
Industriebau
Tiefbau
Wasserbau
Verkehrsbau
Straßenbau
Brückenbau

Untertagebau
Ver- und Entsorgung
Rohrleitungsbau
Technischer Umweltschutz
Bauwerkssanierung und
-erhaltung

Ausbau und Ausstattung
Natursteinarbeiten
Projektentwicklung
Anlagenbau
Wartung, Serviceleistungen
Projektmanagement

Hauptverwaltung

Postfach 90 05 53, 81536 München
Aschauer Straße 21, 81549 München
Telefon 0 89/6 80 07-0
Telefax 0 89/68 48 41

Niederlassungen

Dresden · Filderstadt · Grafenwöhr · Ingolstadt
Leipzig · München · Straßenbau München · Nürnberg
Regensburg · Traunstein · Vöhringen · Würzburg