

## Die media transfer AG

Die media transfer AG ist ein unabhängiges Softwarehaus mit Sitz in Darmstadt. Die Firmengründung erfolgte in 1995 zunächst als media transfer GmbH. In 2003 wurde die media transfer GmbH in die nicht börsennotierte media transfer AG gewandelt hauptsächlich mit dem Ziel, die Mitarbeiter am Unternehmen beteiligen zu können. Die media transfer AG (mtG) beschäftigt heute rund 50 Mitarbeiter überwiegend aus den Fachrichtungen Informatik und Mathematik sowie Ingenieure verwandter Disziplinen.

## Lösungen und Kernkompetenzen der media transfer AG

Die mtG spezifiziert, realisiert und betreibt komplexe Softwarelösungen inklusive deren Life Cycle Management auf der Basis von Produkten der mtG. Die Kernkompetenzen der mtG liegen dabei auf den Themenkomplexen:

- Digitale Medien
- Security
- Clientlösungen
- Portallösungen

Die Realisierung von Lösungen im Umfeld der Digitalen Medien ist heute ohne gleichzeitigen Einsatz von Securitykomponenten und dazugehörigen Securityinfrastrukturen nicht möglich. Die mtG hat dies frühzeitig erkannt und strategisch den Aufbau von Know-How zu den Kernkompetenzen Digitale Medien und Security konsequent vorangetrieben. Viele interessante Projekte und Kundenreferenzen bestätigen die Vorgehensweise der mtG dabei eindrucksvoll.

## Produkte der media transfer AG

Für die erfolgreiche Realisierung von Lösungen setzt mtG eigene Produkte ein, wie:

- **mtG-CARA (Certification Authority, Registration Authority)**  
mtG-CARA ist eine Softwareplattform für den Aufbau und die Verwaltung von Sicherheitsinfrastrukturen für elektronische Geschäftsprozesse im Internet.
- **mtG-eID (Elektronischer Identitätsserver für den neuen Personalausweis)**  
mtG-eID ist eine Softwareplattform für einen elektronischen Identitätsserver zur Nutzung der Identitätsfunktionen des neuen Personalausweises der Bundesrepublik Deutschland.
- **ONI (On-Demand Network Infrastructure)**  
ONI ist eine integrierte Plattform für das Management und den Verkauf digitaler Waren (wie Musik, Videos, PDF, E-Books usw.) im Internet. mtG hält für ONI europaweit das Patent.
- **mtG-CityEYE (Digital Signage)**  
mtG-CityEYE ist eine Digital Signage (Digitale Werbebildschirm) Plattform, auf der aktuelle Informationen zusammen mit Werbeinformationen in verschiedenen Formaten (u. a. Text, Video, PDF) auf dezentralen Terminals (in der Regel Flachbildschirme) verwaltet und ausgestrahlt werden.

## Die media transfer AG unterhält eine Prüfstelle für IT-Sicherheit

Die mtG ist eine von 12 beim Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) akkreditierten Prüfstellen für IT-Sicherheit in Deutschland, die Evaluierungen gemäß dem internationalen Standard „Common Criteria“ durchführen. Die Prüfstelle von mtG beschäftigt hierzu ausschließlich beim BSI ausgebildete Evaluatoren auf dem Gebiet der Common Criteria. Weitere Themen sind auch die Erstellung von Sicherheitsgutachten, die Planung, Durchführung und Dokumentation von Penetrationstests, die Begutachtung der Interoperabilität von Hardwarekomponenten sowie die Erstellung von Sicherheitskonzepten.

## Projekte der media transfer AG

Die mtG realisierte im Kundenauftrag anspruchsvolle Projekte wie:

### Digitale Medien

- Realisierung eines Content Delivery Networks (CDN) für einen großen Netzbetreiber für die performante und kostengünstige Verteilung von großvolumigen Mediendaten
- Realisierung einer Künstlerselbstvermarktungsplattform ([www.audiomagnet.com](http://www.audiomagnet.com))
- Realisierung eines Portals für den Online-Download von Noten für einen Musikverlag ([www.schott-musik.de](http://www.schott-musik.de)) auf Basis von ONI
- Realisierung einer weltweiten Dance-Börse ([www.zero-inch.com](http://www.zero-inch.com)) auf Basis von ONI

### Clientlösungen

- Realisierung der T-Online-Clients (TOSW 5.0, TOSW 6.0) und des Info-Cockpits 6.0 für T-Online.
- Realisierung von Tarifrechnerclients für Versicherungsmakler
- Realisierung von Musik- und Videoclients für die Medienbranche mit einzigartigen Pre-Listening Funktionen

### Security

- Lieferung der Root-CA für die Bundesrepublik Deutschland für den neuen Personalausweis (nPA)
- Lieferung der technischen CA-Infrastruktur für ein großes deutsches Trustcenter
- Lieferung von CA-Enterprise Infrastrukturen für verschiedene Versicherungen
- Mehrere eCard-Projekte zu den Themen elektronische Gesundheitskarte (eGK), digitaler Reisepass (ePass) und neuer Personalausweis (nPA)

### Portallösungen

- Realisierung von Shop- und Backendsystemen für mehrere Medienhäuser
- Realisierung des öffentlichen Auftritts und des Extranets für Versicherungsunternehmen
- Realisierung eines ERP-Systems für einen großen Serviceprovider

## Kunden der media transfer AG

Nachfolgend eine Auflistung der Firmenkunden sowie Fachhochschulen und Universitäten für die media transfer AG erfolgreich Projekte umgesetzt hat:

### Firmenkunden

1&1, Karlsruhe  
AOK, Erfurt  
AOL, Hamburg  
Auswärtiges Amt, Berlin  
BinTec Access Network GmbH, Nürnberg  
BSI, Bonn  
Bundesnetzagentur, Bonn  
CISCO Systems Inc., Berlin  
Medienhaus Südhessen, Darmstadt  
Datacom Austria, Vienna  
DPG Deutsche Pfandsystem GmbH, Berlin  
Deutsche Telekom AG (DTAG), Bonn  
Echo Kreativ Planung, Darmstadt  
ENTEGA Vertrieb GmbH & Co. KG, Darmstadt  
Eurescom GmbH, Heidelberg  
European Network eXchange ENX, Paris  
Eur. Telecommunic. Standards Institute ETSI, Nice  
Fraunhofer Gesellschaft, Darmstadt  
Haftpflichtkasse Darmstadt, Roßdorf  
InterRisk Versicherung, Wiesbaden  
NSM-LÖWEN ENTERTAINMENT GmbH, Bingen  
Magyar Telekom, Budapest  
Netviewer AG, Karlsruhe  
Nokia, Bad Homburg  
RICOSTA Schuhfabriken GmbH, Donaueschingen  
R+V Versicherung AG, Wiesbaden  
Schott Musikverlag, Mainz  
Seven Senses GmbH, München

Siemens AG, München  
The European Union EU, Brüssel, Luxemburg  
T-Online AG, Darmstadt  
T-Systems, Berlin und Darmstadt  
Time Warner, Hamburg  
Universal Music, Berlin  
Verband der Automobilindustrie VDA, Frankfurt  
VW-Bank, Braunschweig  
Watchguard, Hamburg  
Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt  
Zweites Deutsches Fernsehen (ZDF), Mainz

### Fachhochschulen und Universitäten

Evangelische Fachhochschule Hannover  
Fachhochschule Albstadt-Sigmaringen  
Fachhochschule Brandenburg  
Fachhochschule Furtwangen  
Fachhochschule für Verwaltung und Rechtspflege,  
Berlin  
Fachhochschule Koblenz, Remagen  
Fachhochschule Stralsund  
Georg-Simon-Ohm Fachhochschule, Nürnberg  
Hochschulregion Darmstadt  
Universität Dortmund  
Universität Greifswald  
Fachhochschule Köln  
Universität Magdeburg  
Universität Trier