



DER NEUE NEWSLETTER VON MITSUBISHI ELECTRIC

Liebe Leser,

welche Produkte und Dienstleistungen verbinden Sie mit Mitsubishi Electric? Klimageräte, Roboter, Halbleiter, Beamer, Aufzüge oder Speicherprogrammierbare Steuerungen?

Alle sind richtig, denn das Leistungsspektrum von Mitsubishi Electric ist sehr breit gefächert. Mitsubishi Electric stellt für die unterschiedlichsten Anwendungen elektrische und elektronische Produkte her, die weltweit vertrieben werden. Der Name Mitsubishi Electric steht dabei für qualitativ hochwertige Produkte und modernste Technologien, die unser tägliches Leben einfacher und komfortabler gestalten.

Auch im Bereich der Industrie ermöglicht der Einsatz unserer

Maschinen und Automatisierungssysteme, Produktionsabläufe ökonomisch und ökologisch zu gestalten. Anwender aller Branchen profitieren von ausgereiften Produkten, maßgeschneiderten Lösungen sowie umfassenden Service- und Supportleistungen.

Acht Geschäftsbereiche sind heute unter dem Dach der 1978 gegründeten und in Ratingen bei Düsseldorf ansässigen Mitsubishi Electric Europe zu Hause. Dazu gehören die Bereiche Air Conditioning, Automotive, Electronic Visual Systems, Industrial Automation, Mechatronics CNC, Mechatronics EDM und Semiconductor sowie das EMC-Competence Center, ein akkreditiertes EMV-Prüflabor.

Wir möchten Ihnen mit dieser Ausgabe des neuen Newsletters

die verschiedenen Geschäftsbereiche näher vorstellen. Zukünftig erhalten Sie viermal im Jahr aktuelle Informationen über neue Produkte und Entwicklungen von Mitsubishi Electric in Europa und weltweit.

Der Newsletter ist so aufgebaut, dass Sie jederzeit direkten Zugang zu weiterführenden Informationen aus den jeweiligen Abteilungen erhalten. Auf dieser Seite finden Sie zudem die Kontaktdaten aller Geschäftsbereiche.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann schauen Sie doch mal rein.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen!

Ihr Team von Mitsubishi Electric

AIR CONDITIONING



AUTOMOTIVE



ELECTRONIC VISUAL SYSTEMS



EMC-COMPETENCE-CENTER



INDUSTRIAL AUTOMATION



MECHATRONICS CNC



MECHATRONICS EDM



SEMICONDUCTOR



KONTAKT

AIR CONDITIONING:	+49 (0) 21 02/4 86-52 40
AUTOMOTIVE:	+49 (0) 61 42/40 77-10 1
ELECTRONIC VISUAL SYSTEMS:	+49 (0) 21 02/4 86-92 50
EMC-COMPETENCE-CENTER:	+49 (0) 2 11/17 14 97-0
INDUSTRIAL AUTOMATION:	+49 (0) 21 02/4 86-51 60
MECHATRONICS CNC:	+49 (0) 7 11/32 70 01
MECHATRONICS EDM:	+49 (0) 21 02/4 86-61 20
SEMICONDUCTOR:	+49 (0) 21 02/4 86-52 70



UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM

DAS KÖNNEN SIE VON UNS ERWARTEN:



AIR CONDITIONING

Klima- und Lüftungssysteme auf höchstem Niveau, die unter Einsatz von modernster Kompressortechnologie und ökologischer Kältemittel energiesparrend kühlen und heizen, für eine optimale Raumluftqualität in Millionen von Gebäuden weltweit. Eine breite Produktpalette von Split- und VRF-Systemen schaffen überall Wohlfühlklima und können flexibel installiert und bedienerfreundlich betrieben werden.

www.mitsubishi-aircon.de



AUTOMOTIVE

Technik für die Automobilindustrie u. a. für Navigationssysteme, Audiosysteme, Motormanagementsysteme, elektrische Lenkunterstützung, ABS, Anlasser und Lichtmaschinen. Seit Jahren erarbeiten wir gemeinsam mit Partnern in der Automobilindustrie neue Konzepte und Ideen. Auf dieser Basis bauen wir unsere Position als führender Hersteller stetig aus.

www.mitsubishielectric.de/automotive.html



ELECTRONIC VISUAL SYSTEMS

Hightech-Produkte mit überragender Bildqualität, die das Sehen und Wahrnehmen von Bildern zu einem intensiven visuellen Erlebnis machen. Der Geschäftsbereich teilt sich in vier Produktparten auf: Sicherheitstechnik (Video- und Digital-Aufzeichnungssysteme), Präsentation (Projektoren, Display Wall Cubes und TFT-Displays), Foto/Fun (Foto-Drucker/-systeme) und Medizin (Video- und Digitaldrucker).

www.mitsubishi-evs.de



EMC-COMPETENCE- CENTER

Ein akkreditiertes EMV-Prüflabor, das sowohl die weltweiten Konzern-Anforderungen als auch die der externen Kunden von der physikalischen Prüfung bis zur Erlangung von speziellen Produkt-Zulassungen rechts-sicher bis zur Marktreife unterstützt.

Neben der Betreuung des Produktes steht stets der Mensch im Vordergrund.

www.emc-mee.de



INDUSTRIAL AUTOMATION

Speicherprogrammierbare Steuerungen, Antriebslösungen und Industrieroboter, die sich in industriellen Anwendungen aller Branchen wieder finden und weltweit für technischen Fortschritt und wirtschaftlichen Erfolg sorgen. Eigene Niederlassungen sowie ein engmaschiges Vertriebspartnernetzwerk in ganz Europa gewährleisten eine optimale Kundenbetreuung sowie kürzeste Lieferzeiten.

www.mitsubishi-automation.de



MECHATRONICS CNC

CNC-Steuerungssysteme, auf die weltweit führende Werkzeugmaschinenhersteller seit vielen Jahren vertrauen. Mitsubishi Electric ist für diese Unternehmen Lieferant, Solution Provider und Dienstleister zugleich. Allein in Europa werden über 45.000 Maschinen durch den CNC-Service von Mitsubishi Electric betreut.

www.mitsubishi-cnc.de



MECHATRONICS EDM

Innovative Funkerosionsmaschinen, die im Werkzeug- und Formenbau sowie in der Produktion von Serienteilen eingesetzt werden und signifikant zur Erhöhung der Produktivität und Flexibilität der Unternehmen beitragen. Weltweit wurden seit 1964 mehr als 40.000 Erodiersysteme erfolgreich in Betrieb genommen. Damit nimmt Mitsubishi Electric auch in diesem Bereich eine Spitzenstellung am Markt ein.

www.mitsubishi-edm.de



SEMICONDUCTOR

Halbleiter aus den Bereichen Hochfrequenz, Optoelektronik und Leistungselektronik. In der Halbleiter-Technologie nimmt Mitsubishi Electric weltweit eine führende Rolle ein und unsere äußerst leistungsfähigen Produkte sind vielfältig einsetzbar, u.a. in der Daten- und Telekommunikation, in Radarsystemen und überall dort, wo elektrische Motoren im Einsatz sind.

www.mitsubishichips.com

MITSUBISHI ELECTRIC

DIE ENTWICKLUNG ZUM GLOBAL PLAYER

Ende des 19. Jahrhunderts gründete der Jungunternehmer Yataro Iwasaki mit drei gemieteten Dampfschiffen die Firma Mitsubishi.

Europe B.V. als 100%ige Tochter der Mitsubishi Electric Corporation gegründet und hat das gesamte europäische Vertriebs-



Im Laufe der Zeit ist daraus eine riesige Firmenfamilie entstanden, die bis heute neue Technologien entwickelt, herstellt und weltweit vertreibt. Mitsubishi Electric stellt Produkte für die vielfältigsten industriellen Anwendungen und Alltagsbereiche zur Verfügung. Dabei folgt das Unternehmen dem Leitsatz, bei allem technischen Fortschritt, das Wichtigste nicht aus den Augen zu verlieren: Den Menschen und die Welt, in der wir leben.

Mitsubishi Electric pflegt den verantwortungsbewussten Umgang mit den natürlichen Ressourcen unserer Erde, die Verbesserung der Lebensbedingungen und ein gesellschaftliches und kulturelles Engagement überall dort, wo das Unternehmen ansässig ist.

Über 25 Jahre in Deutschland

Mitsubishi Electric ist seit 1978 in Deutschland vertreten. 1996 wurde die Mitsubishi Electric

und Marketinggeschäft für Mitsubishi Electric übernommen. Im Zuge dessen wurde die Niederlassung in Ratingen zur Durchführung der deutschen Vertriebs- und Marketingaktivitäten gegründet. Je nach Geschäftsbereich übernimmt diese Exportaktivitäten in weiten Teilen West- und Osteuropas sowie in Russland und Südafrika.

Die deutsche Niederlassung:

Niederlassungsleiter:

Kei Uruma

Gesellschafter:

Mitsubishi Electric Corp., Tokyo (100%)

Gründungsjahr:

1978 (als GmbH)

Mitarbeiterzahl:

433 (März 2005)

Umsatz:

434 Mio Euro (März 2005)

Geschäftstätigkeit:

Entwicklung und Vertrieb elektrischer und elektronischer Produkte einschließlich dazugehöriger Software sowie Kundendienst und Service für diese Produkte.

+++ NEWSTICKER +++

+++ PRODUCT HIGHLIGHTS +++

INDUSTRIAL AUTOMATION:

FX3U – Die neue Kompakt-SPS-Generation von Mitsubishi Electric +++ Mit den Frequenzumrichtern der FR-F700 Serie lassen sich die Energiekosten um bis zu 63 % senken.

AIR CONDITIONING:

Die innovative Klimatrufe Typ MFZ-KA, als Split-Klimasystem sorgt an 365 Tagen im Jahr für optimale Temperaturen im Haus.

EMC-COMPETENCE-CENTER:

Zertifizierungen für den amerikanischen Markt +++ Messungen nach der neuen Kfz Richtlinie 2004/104/EG.

ELECTRONIC VISUAL SYSTEMS:

Der DLP™-Projektor HC3000 überzeugt gleichermaßen durch Brillanz, Bildschärfe und Plastizität. +++ Mit dem Fotodrucker CP-D2E hat EVS erstmalig einen Drucker für Homeprints entwickelt.

SEMICONDUCTOR:

Der neue High Power Laser Diodenbarren ML5CPx mit 40W Ausgangsleistung bei 808nm.

MECHATRONICS EDM:

Europa Debüt: Die neue flexible Drahterodiermaschinen-Serie FA-VS – die "Klassenbeste" für Ihre Erodierarbeiten.

+++ SPECIALS +++

Exklusiv und streng limitiert:

Der Home-Cinema-Projektor HC910 inkl. Gratis-Fotoprinter und 50 Blatt Fotopapier!

Der neue Home-Cinema-Projektor HC910 ist das ideale Gerät für alle, die beim Kinogenuss höchsten Wert auf Qualität legen.

Bestellen Sie den HC910 und Sie erhalten den hochwertigen Mitsubishi Fotoprinter CP-D2E gratis dazu!

Dieses Angebot ist auf insgesamt 100 Bestellungen limitiert.

Sichern Sie sich das günstige Paket jetzt über unser Online-Formular: www.mitsubishi-evs.de/de/hc910.asp

+++ AWARDS +++

Global Market Leadership Award für Mitsubishi Erodiersysteme

Aufgrund jüngster Analysen von Frost & Sullivan im Marktsektor für Erodiermaschinen erhielt der Geschäftsbereich FA-Mechatronics EDM der Mitsubishi Electric für seine weltweite Marktführung den Global Market Leadership Award 2005.

Mehr Infos unter:

www.mitsubishi-edm.de



Das Bild zeigt Herrn Wibo Bultsma (r.), Director, Business Development, Frost & Sullivan und Herrn Kei Uruma, Präsident Mitsubishi Electric Deutschland und Product Marketing Director der Factory Automation European Business Group.

TERMINE

NEUES TRAININGSCENTER IN RATINGEN FÜR AIR CONDITIONING

Der Markt für Klimaanlage wächst weiter und mit ihm auch in rasantem Tempo die technischen Neuerungen. Der



Schulungsbedarf ist enorm. Für die Kunden bietet Mitsubishi Electric daher ein umfangreiches Schulungsangebot gemäß dem

Motto "Klimaanlagen montieren wie ein Profi" kostenlos an. Ende letzten Jahres wurde das Schulungszentrum vollständig modernisiert und startet im Januar 2006 mit regelmäßigen Schulungen für Kälteanlagenbauer und Planer.

Denn wir bei Mitsubishi Electric glauben, dass unsere Verantwortung nicht damit endet, einwandfreie Klimasysteme zu liefern, wir leisten ebenfalls einen Beitrag zur richtigen Auslegung, Montage und Wartung der Anlage.

MESSEN & VERANSTALTUNGEN 2006

- 21. - 23. Januar Interschau, Hannover
- 01. - 03. Februar Integrated Systems Europe, Brüssel
- 09. - 10. Februar Forum Robotic, Bremen
- 07. - 09. März EMV 2006, Düsseldorf
- 08. - 10. März Sindelfinger Automatisierungstreff, Sindelfingen
- 15. - 18. März KMO, Kunststoffverarbeitungsmesse, Bad Salzungen
- 17. - 19. März Ringfoto, Erlangen
- 04. - 07. April MIPS, Moskau
- 13. - 16. April Photoforum, Moskau
- 19. - 21. April Makuhari Show, Tokio
- 24. - 28. April Hannover Messe Industrie/Interkama



Weitere Messetermine finden Sie auch unter "Events" auf www.mitsubishielectric.de.

Sollten Sie keine Interesse an dem Erhalt unseres Newsletters haben, können Sie diesen unter "Newsletter" auf unserer Homepage www.mitsubishielectric.de abbestellen.

JUNGUNTERNEHMER

WERDEN GEFÖRDERT

Unternehmergeist muss weiter gefördert werden. Mitsubishi Electric unterstützt deshalb auch in diesem Jahr wieder 25 Jungunternehmer der Automatisierungsbranche, die ihre Zukunft nicht dem Zufall überlassen wollen. Sie haben die besten Voraussetzungen, wenn Sie beispielsweise als Betriebselektriker vor dem Sprung in die Selbständigkeit stehen oder als Anlagenbauer bereits den Grundstein für Ihr eigenes Unternehmen gelegt haben. Mitsubishi Electric unterstützt Sie mit allem, was wirklich dabei hilft, das eigene Unter-

nehmen dauerhaft im Markt zu etablieren. Die Teilnehmer erwartet ein umfassendes Programm, das fachlich fit macht, aber auch gleichzeitig intensiv auf zukünftige Managementaufgaben vorbereitet. Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann reichen Sie am besten noch heute Ihre Bewerbung im Internet unter www.mitsubishi-automation.de/jungunternehmer ein. Alles was Sie tun müssen ist, uns zu sagen, warum wir Ihr Unternehmen für das Jungunternehmer-Programm auswählen sollen.

MITSUBISHI ELECTRIC WELTWEIT

Der globale Markt für Kommunikations-Satelliten ist heiß umkämpft und wird derzeit von europäischen und amerikanischen Herstellern dominiert. Obwohl die Mitsubishi Electric Corp. bereits seit fast 40 Jahren eng mit der NASA (National Space Development Agency) zusammenarbeitet, wurde unsere Muttergesellschaft nun erstmals mit dem Bau eines eigenen Satelliten beauftragt.

Bis 2008 soll die Konstruktionsphase des "Superbird 7 Kommunikations-Satelliten" abgeschlossen sein. Auftraggeber ist die



"Space Communications Corporation" (SCC). Somit ist Mitsubishi Electric das erste japanische Unternehmen, das auf dem Markt der Kommunikations-Satelliten aktiv ist.

IMPRESSUM

Herausgeber:
Mitsubishi Electric Europe B.V.
Niederlassung Deutschland
Gothaer Straße 8
40880 Ratingen
Deutschland

Tel.: +49 (0) 21 02/4 86-0
Fax: +49 (0) 21 02/4 86-11 20
pr@meg.mee.com
www.mitsubishielectric.de

Gestaltung:

s.komm & byte:city GmbH