



PACS WorkCenter

Picture Archiving and Communication System Work Places

PACS WorkCenter

Picture Archiving and Communication System Work Places



Strong decision

You decided for an optimization of your workflows, for tapping the full potential of the PACS WorkCenters and thus for lowering your costs drastically. Our multi-monitor workcenters provide the best solutions to implement the new technologies.

The decision offers new challenges which we address with our ergonomically correct workcenter to support your PACS WorkCenters and the new digital workflow. There are special requirements towards single and multi-monitor workcenters within the medical sector. As experienced specialists for demanding workcenters, we see our task to provide you with solutions that perfectly fit your needs.

Beyond our experience and our high-quality system components is an optimized tailor-made solution at an interesting price. We would be more than glad to discuss the details personally.

Starke Entscheidung

Sie haben sich dazu entschlossen, die Abläufe in Ihrem Haus zu optimieren, die in PACS-Systemlösungen liegenden Potenziale auszuschöpfen und so Ihre Kosten signifikant zu senken? Unsere MultiMonitor-WorkStations sind eine entscheidende Voraussetzung dafür, die Möglichkeiten der neuen Technologien möglichst effizient einzusetzen!

Clevere Software ist eine Komponente, die technisch und ergonomisch perfekte Auslegung der Bildschirmarbeitsplätze die andere. Medizinische Einzel- und Multimonitorplätze sind Arbeitsplätze, an die besondere Anforderungen zu stellen sind. Als erfahrene Spezialisten für anspruchsvolle Bildschirmarbeitsplatz-Systeme sehen wir unsere Aufgabe darin, Sie bei der Einführung bzw. Umstellung auf aktuelle PACS-Systeme mit den für Ihre Räumlichkeiten und Ihre Workflow-Systematik perfekten Bildschirmstationen auszustatten. Was wir allerdings über unsere Erfahrung und unsere hochwertigen Systemkomponenten hinaus einbringen können, ist eine für Sie und Ihre Ansprüche optimierte Individuallösung - zum interessanten Preis eines Serienproduktes. Wie diese aussehen kann, erklären wir Ihnen gern in einem persönlichen und unverbindlichen Beratungsgespräch.

Übersicht Overview

Arbeitstisch rechteckig *Rectangular WorkCenter*



Rechteckesarbeitstisch mit bogenförmiger Vorderkante *Rectangular WorkCenter with Arc Front*



90°-Eckarbeitstisch *Corner WorkCenter*



90°-Eckarbeitstisch Freiform *Freeform Corner WorkCenter*



Arbeitstisch mit 45° Winkel *WorkCenter with 45° angle*



Arbeitstische mit separater Bildschirmenebene *Dual Tier WorkCenter*



Mobile Betrachtungsstationen *View Carts*



Es rechnet sich

Telemedizin ist keine Utopie - sondern eine durch den Kostendruck implizierte Weiterentwicklung. Sie wurde rasant zum Standard.

Ein schneller und komfortabler Zugriff auf alle Patientendaten - wo immer sie benötigt werden - ist keine Zukunftsmusik. Die PACS Station nimmt einen zentralen Stellenwert in einer trotz hohen Kostendrucks qualifizierten medizinischen Betreuung ein.

Es empfiehlt sich also dringend, bei der Neu-Einrichtung oder der Umstrukturierung von Kliniken, Arztpraxen oder fachmedizinischen Instituten einer angemessenen technischen und ergonomischen Auslegung dieser MultiMonitor-Stationen die nötige Priorität einzuräumen.

Wir bieten Produkte, Erfahrung und Knowhow. Zu Ihrem Nutzen. Fordern Sie uns!

It pays off

No utopia - but an advancement dictated by the rising costs.

Telemedicine became rapidly the standard.

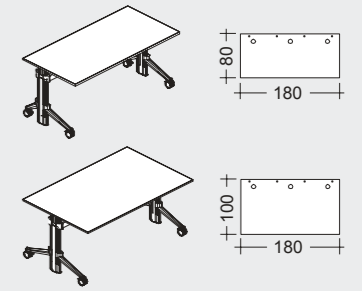
Fast and efficient access to all patient information and images, wherever they are needed, is no longer a dream of the future. Therefore, it is advisable to place a high priority on appropriate technical and ergonomic design of Multi-Monitor workcenters when planning or restructuring hospitals, medical practices or specialized medical institutes.

We offer products, experience and know-how for your benefit!

We accept the challenge!

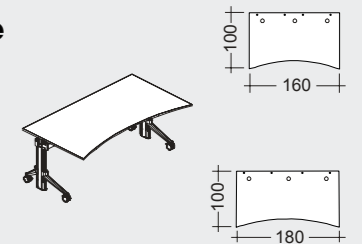


Rechteckarbeitsstisch Rectangular WorkCenter



Komfortsteuerung der motorischen Höhenverstellung
Comfort control of the motor height adjustment

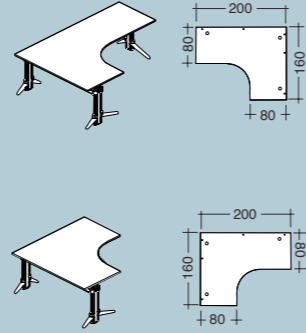
Rechteckarbeitsstisch mit bogenförmiger Vorderkante Rectangular WorkCenter with Arc Front



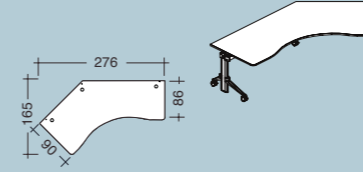
Blende
Concealment panel

leuwico

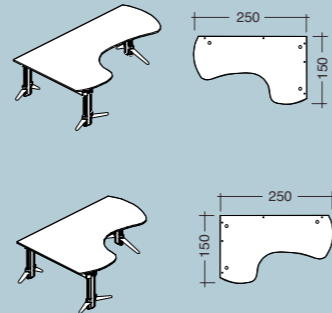
90°-Eckarbeitsstisch
90° Corner WorkCenter



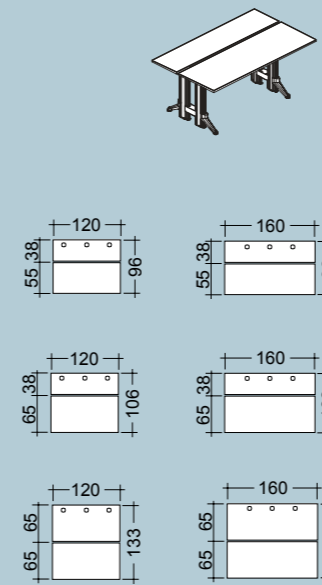
Arbeitsstisch mit 45° Winkel
WorkCenter with 45° angle



90°-Eckarbeitsstisch Freiform
90° Freeform Corner WorkCenter



Arbeitsstisch mit separater Bildschirmebene
Dual Tier WorkCenter



Mobile Betrachtungsstationen
View Carts



B e w e g l i c h k e i t | m o b i l i t y



Diagnosestation für Augenärzte
Diagnostics Station for the oculist



Videoüberwachungsstation
Video Survey Cockpit



Medizintechnikgeräteträger Plethismograph
Medical Equipment Cart Plethismograph



Live scan Arbeitstisch für den polizeilichen Erkennungsdienst und Daktyloskopie.

Live scan WorkCenter for the Police Records Department and Dactyloscopy.



Barrierefreies, höhenverstellbares Terminal.

This height adjustable terminal is suitable for disabled people.

form follows user

Die mentalen und körperlichen Belastungen von Ärzten und Klinikpersonal sind enorm hoch. Deshalb ist es erforderlich, die Arbeitsbereiche unter ergonomischen Gesichtspunkten optimal ausulegen. Die Belastungen durch den rapide ansteigenden Anteil von Bildschirmarbeit nehmen zu. Deshalb empfehlen Arbeitswissenschaftler Bildschirmstationen, die sich durch sinnvolle Verstellmöglichkeiten den unterschiedlichen Benutzern und ihren Arbeitssituationen anpassen.

The mental and physical impact on physicians and hospital personnel is enormously high. Therefore, it is necessary to create a working environment that is as ergonomically correct as possible. Ergonomists recommend workcenters which provide highly adjustable components which can be adjusted easily to different users, tasks and habits.



ERGODYNAMIK

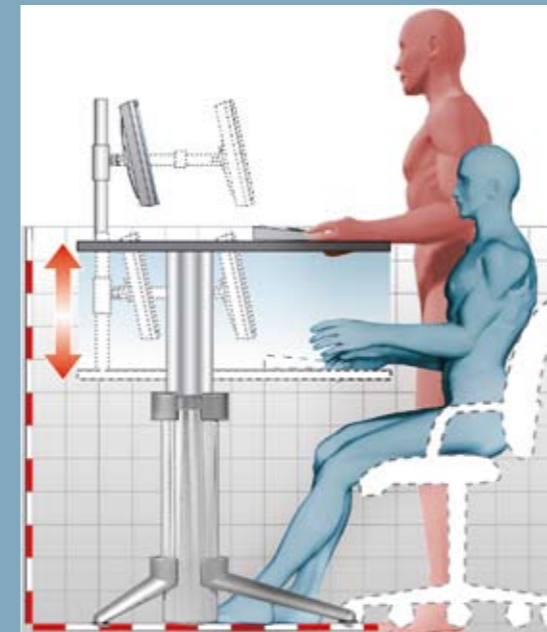
Die schnellen und einfachen Verstelloptionen unserer PACS Stationen erlauben eine optimale Anpassung an spontan wechselnden Arbeitshaltungen der Benutzer. So wird der Wechsel vom Sitzen zum Stehen selbstverständlicher und regelmäßiger Part der Arbeitsroutine. Spontane Haltungswechsel verringern signifikant Ermüdungserscheinungen und musculo-skeletale Störungen, die durch Bewegungsmangel verursacht werden. So helfen sie, Konzentration, Effizienz und Produktivität zu steigern.



ERGODYNAMICS

The quick and easy adjustment of our PACS WorkCenters allows a perfect adaptation to spontaneously changing postures of the users.

Therefore the change of sitting and standing becomes an inherent and regular part of the working routine. Spontaneous changes reduce fatigue and musculoskeletal disorders caused by lack of movement and thus help to increase concentration, efficiency and productivity.



Sitzen und Stehen

Einfache Anpassung an wechselnde Arbeits-haltungen. Vom Sitzen bis zum Stehen. Die Betrachtung der Patientendaten durch mehrere Personen gleichzeitig (z.B. OP-Strategie, Konsil etc.) ist im Stehen deutlich einfacher.

Sitting and standing

Spontaneous changes between sitting and standing. It is much easier to collaborate on patient information and images in a standing position.

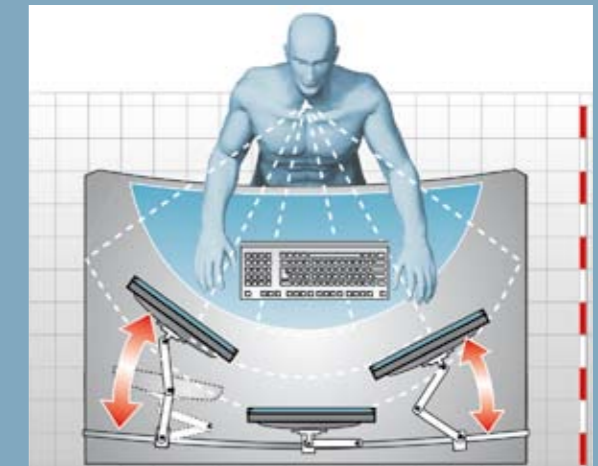


Optimale Anpassung

PACS Stationen werden in aller Regel von unterschiedlichen Personen genutzt. Die Anpassung an die individuellen anthropometrischen Maße unterschiedlicher Nutzer ist schnell und komfortabel.

Perfect adjustment to different users

PACS WorkCenters may be used by different persons. Therefore the quick and easy adjustment to the individual anthropometric characteristics of different users is of great importance.



Sehraum und Greifraum

Eine optimale Anordnung aller Arbeitsmittel ist Grundvoraussetzung für effizientes Arbeiten. Wobei für Augenmuskeln und den gesamten Bewegungsapparat günstig ist, Haltung und Abstand häufiger zu wechseln. Jede Fixierung ist auf Dauer schädlich.

Area of vision and space within reach

A natural modification of work equipment to meet the needs of the user is essential for efficient work. Changing work positions reduces fatigue and musculoskeletal disorders caused by lack of movement. Ergodynamics means the best working posture is always the next.



Gesichtsfeldsehen und Nahbetrachtung

Wechselnde Monitorabstände und -neigungen sind zum einen zur genaueren Betrachtung notwendig, als auch zur Entlastung der Augenmuskulatur ergonomisch wünschenswert.

Angle of vision and focal distance

Instant adjustments for distances to the monitor and angle of vision. To reduce eye and neck strain while providing a comfortable environment for long periods of tedious concentrated work.

Detaillösungen und Zubehör
Details and accessories



Bildschirmeschwenkarm
LCD arm



Bildschirmeschwenkarm v. oben
LCD arm from above



Monitor Adapter
LCD holder



Monitor-Reling
Monitor rail



CPU-Halter außen
CPU stand, outside



CPU-Halter
CPU stand



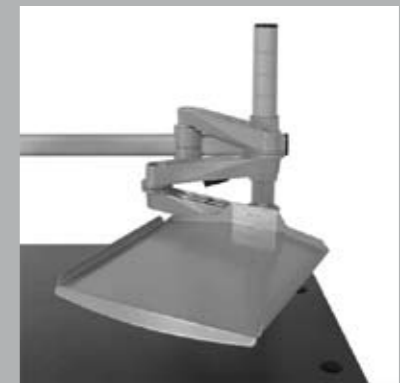
Kabelkette
Cable chain



Ablageschalen
Filing trays



Ablageschale
Filing tray



Telefonschwenkarm
Telephone tray



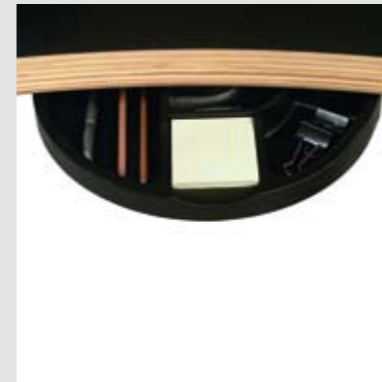
Handauslösung
Manual release



Einfachsteuerung
Up and Down control



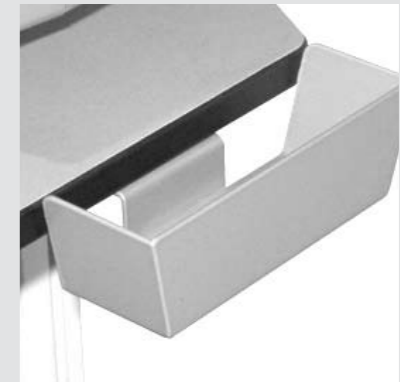
Komfortsteuerung
Comfort control



Materialdrehchale
Pencil tray



Kaffeetassenhalter
Cup holder



Maushalter
Mouse garage



Tastaturablage und Mausablage
Keyboard tray and mouse tray



Kabelwanne
Cable tray



USV-Halter
UPS holder



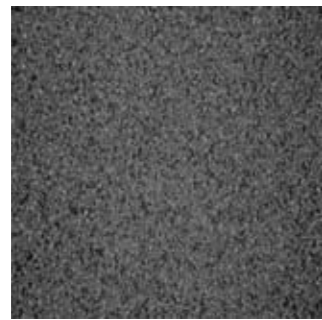
Container
Pedestal



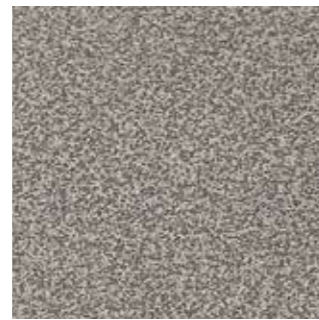
Blende
Concealment panel



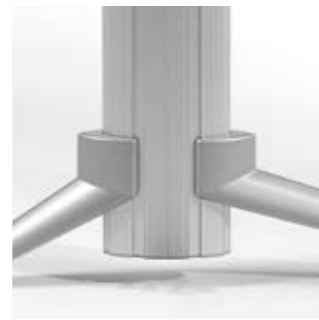
Stellwand
Mobile Screen



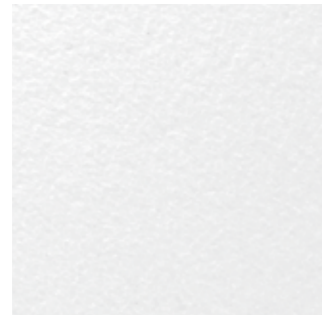
dunkelanthrazit
dark anthracite



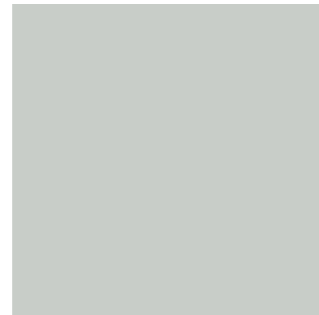
graffiti
graffiti



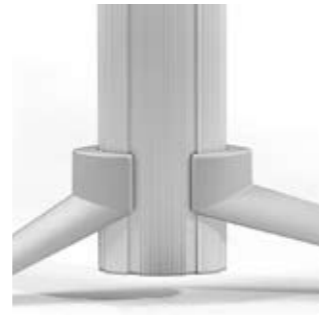
silber metallic
silver metallic



kristallweiß
crystal white



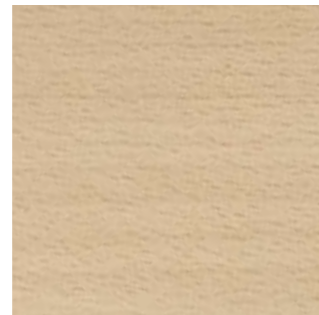
lichtgrau
light grey



silber struktur
silver structure



weißaluminium
aluminium white



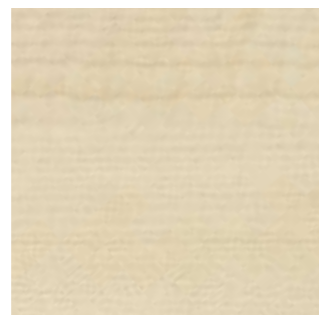
Weißbuche Dekor
light beech decor



Multiplex softforming Kante
multiplex softforming edge



Buche Dekor
beech decor



Ahorn Dekor
maple decor



Die Philosophie

Bildschirmarbeitsplätze müssen mehr sein als nur Abstellplatz für die Hardware. Wir setzen bei unseren Produkten neueste arbeitsphysiologische Erkenntnisse in die Praxis um und berücksichtigen dabei ebenso aktuelle Tendenzen bei der Umstellung von traditionellen Papier- und Filmträgern zu rein digitalen Bildarchivierungs- und Kommunikationssystemen. Wir bieten hierzu eine umfassende Produktpalette und Dienstleistungen an, die perfekte Gesamtlösungen für PACS-Umgebungen ermöglichen.

Das Design

Technik sollte nicht zur Belastung werden, besonders nicht bei rechnerintensiven Anwendungen. Wir verstecken die Hardware nicht, sondern integrieren sie mit dem Ziel, eine angenehme und komfortable Arbeitsumgebung zu schaffen. Sorgfältiges Design bis ins Detail, moderne Formen und die Betonung der grundlegenden Struktur und Funktion kennzeichnen unsere PACS Stationen.

Die Qualität

Entscheidend für eine wirklich erfolgreiche PACS-Einrichtung ist die Aufmerksamkeit, die man ihr auch im Detail widmet. Diese Sorgfalt bis ins kleinste Detail, beim Aufbau, bei der Anlieferung, bei der Integration und beim Service macht unsere Qualität als Hersteller von PACS Stationen aus. Fordern Sie uns!

Individuelle PACS-Einrichtungsberatung

Erster Schritt: nehmen Sie Kontakt mit uns auf! Persönliche Gespräche mit unseren Fachberatern helfen, Ihre Bedürfnisse genau zu erkennen. Unser Ziel ist immer eine individuelle kunden- und aufgabenorientierte Einrichtungslösung. Praktisch alle unsere Systeme bieten heute einen breiten Planungs- und Gestaltungsspielraum. So lassen sie sich in jedem Fall an Ihre organisatorischen Anforderungen und ästhetischen Vorstellungen anpassen. Dazu bedarf es eines sorgfältigen Abstimmungsprozesses. Die Beratungsergebnisse werden in konkrete Einrichtungsvorschläge umgesetzt, professionell visualisiert und sorgfältig kommuniziert. So können die notwendigen Stufen des Entscheidungsprozesses in aller Regel schnell und unkompliziert durchlaufen werden.

Für alle Ihre Fragen hierzu stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Philosophy

Workcenters especially computer workstations must be more than only a storage place for the hardware. We strive to put the latest physiological theories to practice and to consider the latest tendencies of the transition from traditional film-based imaging to the fully digital imaging enterprise. We provide a complete range of products and services to create a turn-key solution for PACS work environments.

Design

Technology should not become a burden, especially not for computer-intensive applications. We do not want to hide the hardware, but to integrate it and to create an environment that is pleasant and comfortable. Detailed design, modern shapes, accentuation of the basic structure and function characterize our PACS WorkCenters.

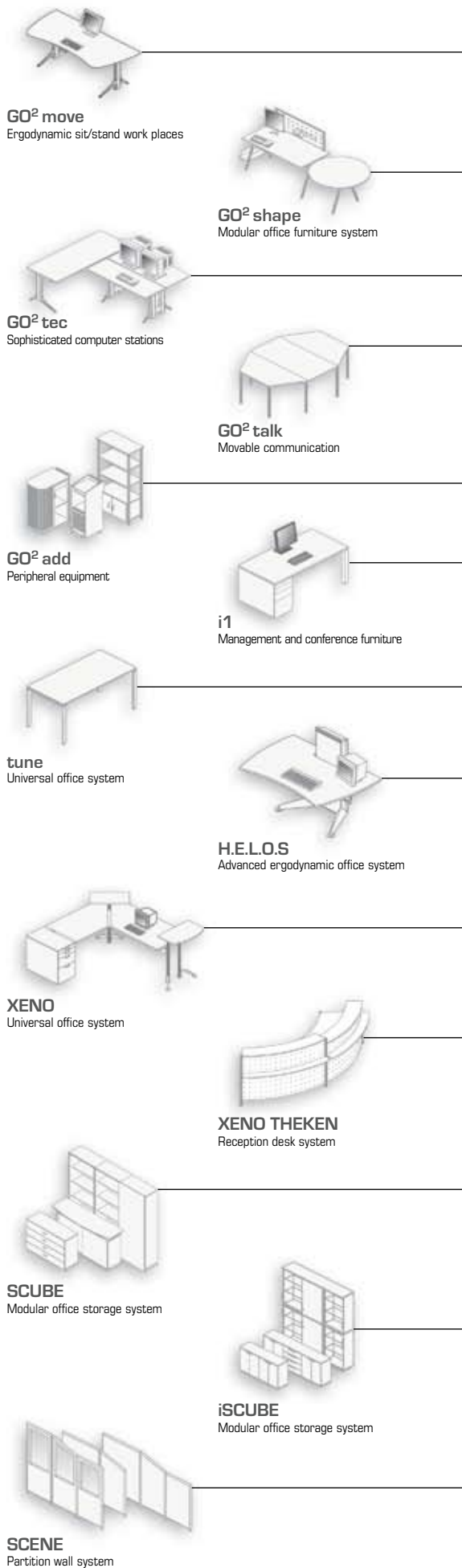
Quality

Many times the difference between a truly successful installation and adoption lies in the small details. Attention to detail, construction, delivery, integration and service is our definition of quality as a PACS WorkCenter supplier. We are committed to understanding and meeting the customer's expectations the first time, every time.

Individual PACS furnishing consultation

First Step: Get in contact with us! Personal meetings with our consultants help to determine exactly your requirements. Our aim is always to create a furnishing solution specific to the client and the type of work. Nearly all our furniture systems offer a wide scope for planning and configurations enabling always the adaptation to your organisational and aesthetical needs. This requires a careful coordination. The counselling results will be converted into concrete furnishing proposals with a professional visualisation and careful communication. Thus helps to pass all necessary steps of the decision process quickly and uncomplicated.

We shall be glad to answer all your questions.



D LEUWICO GmbH & Co. KG

Entwicklung und Produktion
von Büro- und
Bildschirmarbeitsplätzen
D- 96484 Meeder-Wiesefeld
Tel. (09566) 880
Fax (09566) 88-114
Postfach 23 44
D- 96412 Coburg
email: info@leuwico.com
Internet: www.leuwico.com

A LEUWICO Austria GmbH

Büroeinrichtungen
Landwiedstr. 23
A- 4020 Linz
Tel. (0732) 67 17 93-0
Fax (0732) 67 43 57
email: office@leuwico.at
Internet: www.leuwico.at

NL LEUWICO Nederland B.V.

Rubberstraat 10
NL- 1411 AL Naarden
Tel. (035) 694 14 54
Fax (035) 694 16 42
email: info@leuwico.nl
Internet: www.leuwico.nl

CH JOMA-Trading AG

Weiernstrasse 22
CH- 8355 Aadorf
Tel. (052) 3654111
Fax (052) 3652051
email: info@joma.ch
Internet: www.joma.ch

UK DEALING ROOM CONSTRUCTION LTD.

2nd Mezzanine,
Becket House,
36 Old Jewry, London,
EC2R 8DD,
DDI: (020) 7776 8940
Fax: (020) 7776 0013
email: info@dealingrooms.co.uk
www.dealingrooms.co.uk

USA EISYS, INC.

112 28th Street South
Birmingham, AL 35233
Phone 205.941.1942
Fax 205.941.1781
email: info@eisis-inc.com
Internet: www.eisis-inc.com

