

医療機器開発をトータルサポート

DICOMビューア開発と、放射線部門の相互接続連携の確かな技術、医療機器の認証の知識で医療機器開発に貢献致します。



DICOMビューア開発とカスタマイズ

DICOM画像Viewer (LiberView)は、各コンポーネントを組み合わせることで、様々な業務フローをサポートできます。また専用のコンポーネントを追加開発することで、よりお客様のニーズに合わせた運用をサポートします。

放射線部門の相互接続連携

放射線部門をはじめとした医療情報のノウハウと開発スキル、数多くの開発実績を持って高品質の医療情報システムを受託開発します。システム全体から機能対応、個別施設対応などあらゆる要求に合わせてシステム開発を実施します。自社製DICOM-HL7画像処理ライブラリを持って開発の効率化・品質の向上を実現します。

医薬品医療機器法承認・医療機器審査認証取得

従来の薬事法が改正され医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律(2014年11月25日施行)となり、プログラム(ソフトウェア)が医療機器として製造販売の承認、認証の対象になりました。

医療機器プログラムの製造販売承認、ISO、CE、FDAなど医療機器認証取得はリベルワークスにお任せください。



株式会社リベルワークス
〒112-0014 東京都文京区関口1-47-12江戸川橋ビル
TEL 03-5225-6970 FAX 03-5225-6071
URL www.liberworks.co.jp MAIL info@liberworks.co.jp

医療機器製造業 許可番号:第13BZ200589号
第二種医療機器製造販売業:第13B2X10198号
高度管理医療機器等販売業・賃貸業許可 許可番号:第450105060045号
古物商許可(機械工具商) 許可番号:第305460707470号
特定労働者派遣事業 届出受理番号:特13-306377



f o r t h e h a p p i n e s s



明日の幸せを願い、「診る」そして「治す」核医学。

私たちは、がんや心臓病、脳血管疾患および認知症などの早期発見に役立つSPECT・PET検査用放射性医薬品や、がん治療用の医療機器、疼痛緩和に有効な治療薬などの創出を通じ、これからも皆様の健康に貢献します。

医用画像配信から監視カメラまで、 院内の画像システム全般に対応いたします

MEDICAL Solution

Riders
ライダーズ

血管撮影装置各種画像統合配信システム

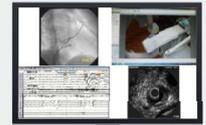


透視画像
撮影画像
IVUS
ポリグラフ
カメラ画像

画像統合配信システム



リアルタイム
配信



院内各場所

インターネット
経由



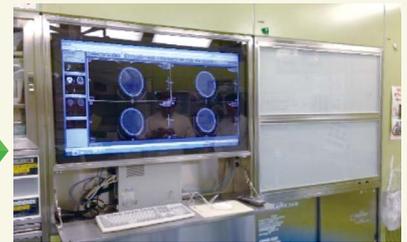
院外各場所

血管撮影・造影検査に必要なCINE、IVUS、ポリグラフ画像と監視カメラ画像をひとつのモニタに分割表示・配信・録画できるオールインワンシステムです。

MEDICAL Solution

新製品紹介
New product

手術室PACS画像参照システム



手術室の既設シャウカステンを大型モニタへリニューアル。
PC内蔵可能でPACS、電子カルテ等表示可能。
フラップ式蓋は不使用時収納可能。
画面保護パネル付です。



菱電商事株式会社
<http://www.ryoden.co.jp>

メディカル・ファシリティ部

東日本グループ
許可番号：第N06420号

〒170-8448 東京都豊島区東池袋3-15-15
TEL: 03-5396-6121 FAX: 03-5396-6850

中日本グループ
許可番号：名高機第1029号

〒460-0003 名古屋市中区錦2-4-3
TEL: 052-211-1214 FAX: 052-203-8714

西日本グループ
許可番号：第4501160500023号

〒532-8510 大阪市淀川区宮原4-1-4
TEL: 06-6399-3407 FAX: 06-6399-3487

九州グループ
許可番号：第46450377号

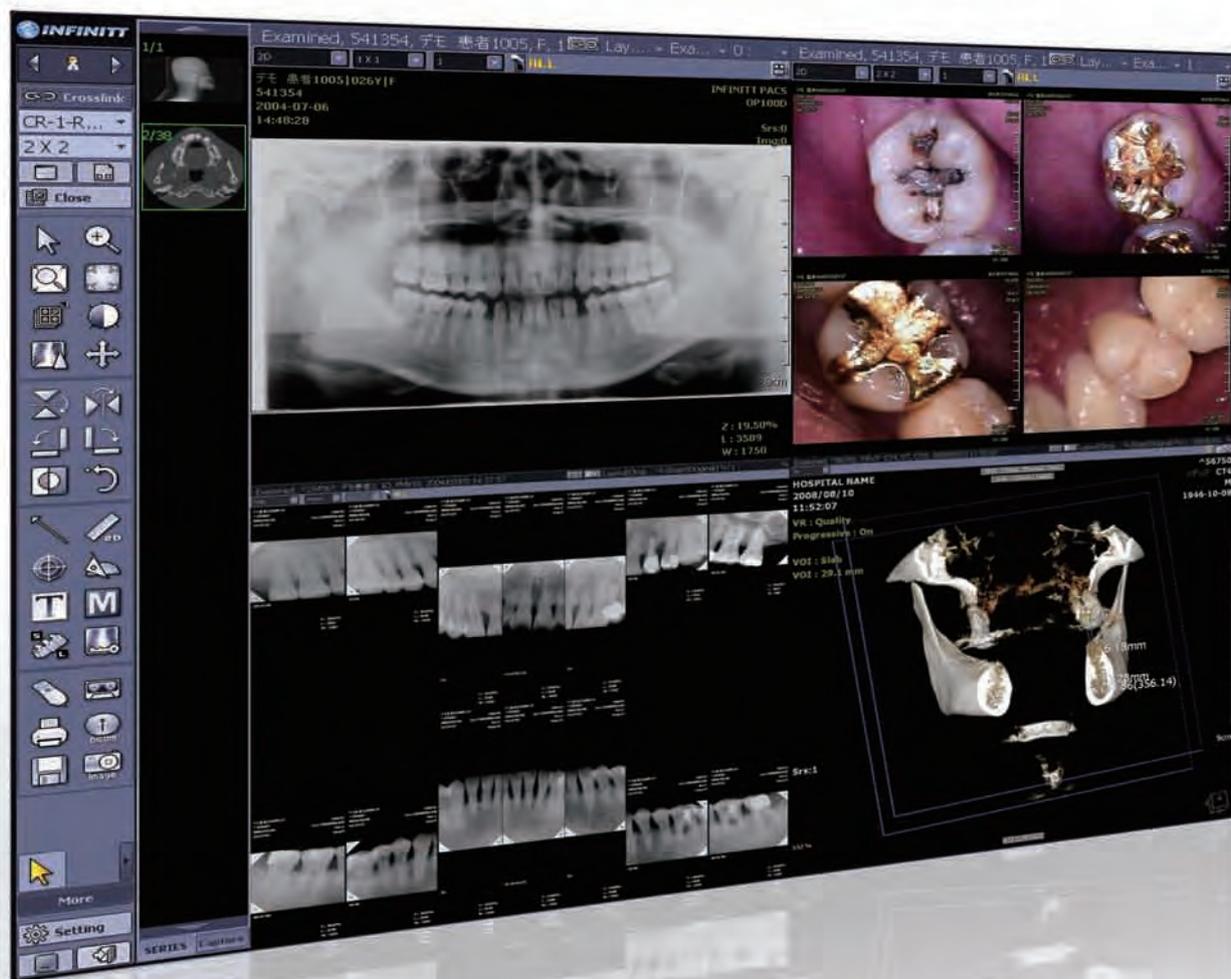
〒810-0004 福岡市中央区渡辺通 3-6-11
TEL: 092-736-5780 FAX: 092-736-5714



extracting the essence.



医療ネットワーク時代の画像管理標準



歯科用PACSサーバ&3Dビューア

MEDIA PACS

歯科界と共に歩んで30年。今後ますます変動の時代へ突入していく歯科界の中で、私たちが絶えず新しい価値を生み続けるためにはどうすべきなのか。答えは明快です。お客様から学ぶこと。そしてその先にいる患者さんのことを考えること。

私たちは、これまで培ってきた経験を活かし、お客様からのニーズを捉えながら、業界初の歯科用に特化したMEDIA PACSを製品化するなど、歯科界に必要なサービスを日々生み出しています。

私たちはこれからも歯科医療の将来を考え、洞察し、行動していきます。また、客観的な位置から歯科界を展望し、よりよい歯科医療のための策を講じていくことが私たちの役目だと考えます。



最新情報をお伝えしております

URL <http://www.media-inc.co.jp>
e-mail info@media-inc.co.jp

●東京支店	〒113-0033	東京都文京区本郷3-26-6 NREG本郷三丁目ビル7F	Tel. 03-5684-2511	Fax. 03-5684-2514
●北関東支店	〒113-0033	東京都文京区本郷3-26-6 NREG本郷三丁目ビル7F	Tel. 03-6327-8811	Fax. 03-5684-2514
●名古屋支店	〒464-0850	名古屋市千種区今池5-24-32 今池ゼネラルビル4F	Tel. 052-732-0311	Fax. 052-732-0539
●大阪支店	〒537-0025	大阪市東成区中道1-10-26 サクラ森ノ宮ビル5F	Tel. 06-6977-9611	Fax. 06-6977-9615
●九州支店	〒812-0013	福岡市博多区博多駅東2-18-30八重洲博多ビル7F	Tel. 092-433-6811	Fax. 092-433-6812
●仙台営業所	〒983-0023	仙台市宮城野区福田町1-12-7 パールネットTOH101	Tel. 022-253-5711	Fax. 022-253-5709
●北陸営業所	〒910-0005	福井市大手2-17-1 山川ビル4F	Tel. 0776-21-9521	Fax. 0776-21-9579
●茨城営業所	〒310-0905	水戸市石川1-3814-6 レジデンス大森1F	Tel. 029-254-5400	Fax. 029-254-5442
●岡山営業所	〒700-0822	岡山市北区下石井2-1-18 オリックス岡山下石井ビル5F	Tel. 086-227-0211	Fax. 086-227-0216

放射線治療の革新的なプラットフォーム。
そして、将来への確かな基盤。



世界で4,000台以上もの納入実績をもつVarianのオンコロジーシステム。その新しいフラッグシップマシンが「Clinac iX」です。広範囲の画像取得と多彩な治療オプションを統合し、ダイナミックモーションマネージメントも含むハイパフォーマンスで信頼性の高いプラットフォームです。容易にインストールでき、カスタマイズも可能。従来の治療や3次元治療から定位照射やIMRT、さらにIGRTやDARTなど最新技術まで、あらゆる放射線治療に対応するためのアップグレードが可能です。最先端ニーズに応えながら、将来の技術的ブレークスルーにもフレキシブルに対応します。

簡潔で効率的なワークフロー

将来の臨床を視野に入れたカスタマイズ

Varianだけの正確な位置決め

CLINAC iX

リニアアクセラレータ

株式会社バリアン メディカル システムズ

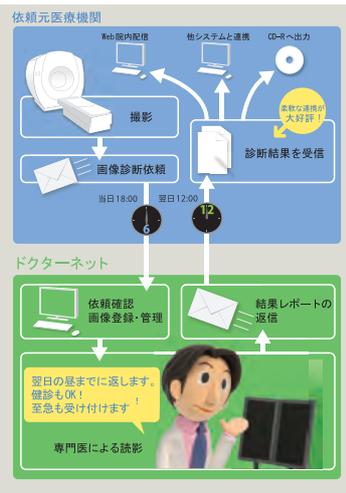
ニーズにあわせて『選べる』遠隔読影サービス

国内最大級の放射線科専門医 集団が読影

医療機関様からいただいた読影依頼を、140名を超える放射線科
医が読影。サブスペシャリティごとの読影で、精度の高い読影レ
ポートをお届けします。



翌日12時返却。至急2時間返却。



午後6時までにい
ただいた依頼を、
翌日正午までにご
返却します。
至急の依頼は2時
間以内に返却。

他に類をみない、
幅広い読影に対応
いたします。

CT/MRI/MMG
/CR/DR/RI/PET

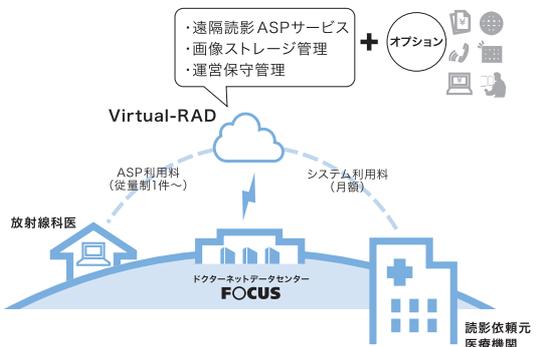


読影はいまの先生そのまま

ドクターネットはシステムをご提供するだけ。
今までどおりの先生に読影してもらえるので安心。

高額な設備投資は不要

クラウド型なので、高価なサーバーの購入は不要。



株式会社ドクターネット www.doctor-net.co.jp

本 社 東京都港区浜松町2-7-1 第38荒井ビル7階 TEL:03-3459-5665 FAX:03-3459-5666
 宇都宮本社 栃木県宇都宮市屋敷町561-6 TEL:028-657-8200 FAX:028-657-8284
 大阪事業所 大阪府大阪市淀川区西中島5-9-1 新大阪花村ビル5階502号 TEL:06-4862-5018 FAX:06-4862-5019
 福岡事業所 福岡県福岡市博多区祇園町1-40 三井生命福岡祇園ビル5階 TEL:092-409-2760 FAX:092-409-2761

FUJIFILM



診断そして、治療へ。

やがて、笑顔につながる核医学。

生命の世紀とも言われる、21世紀。ライフサイエンスの医学への発展、QOLを重視した医療に対する期待は、ますます大きくなっています。

早期診断。身体に負担の少ない治療。

核医学診療はより大きな役割を担っていくと、私たちは確信しています。

富士フィルム RI ファーマは、核医学診療には欠かせない、放射性医薬品のエキスパートとして、医療の発展に寄与してまいりました。

今後も、この分野をより積極的に推し進めるとともに、グループの総力を結集し、医療と健康に貢献してまいります。

富士フィルム RIファーマ株式会社

〒104-0031 東京都中央区京橋2-14-1 兼松ビル TEL.03(5250)2620
ホームページ: <http://fri.fujifilm.co.jp>



標準ビデオ信号 (NTSC/PAL) を USB・IEEE1394 に**非圧縮**で変換 !!

USB2.0 コンバーター
DFG/USB2-It
¥35,000-



ソフトウェア開発キット付属



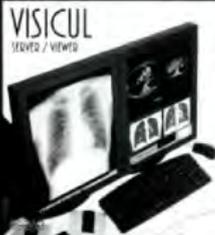
IEEE1394 コンバーター
DFG/1394-1
¥57,000-

商品コード	USB コンバーター DFG/USB2-It	IEEE1394 コンバーター DFG/1394-1
入力ビデオフォーマット	NTSC/PAL、RS-170/CCIR	
最大解像度	NTSC : 720 x 480	NTSC : 640 x 480
アナログ入力	RCA 1 系統 (コンポジット)、Y/C 1 系統 (S-Video) マルチプレクサ (ソフトウェアによる切り替え入力)	RCA 2 系統 (コンポジット)、Y/C 1 系統 (S-Video) マルチプレクサ (ソフトウェアによる切り替え入力)
出力・インタフェース	USB2.0 Type B コネクタ	IEEE1394-1995/1394a、6pin、400Mb/秒
カラーフォーマット	UYVY、Y800	UYVY、RGB32、RGB24、Y800
スクエアピクセル	640 x 480 (NTSC)	
ピクセルジッター	< 6ns	
ノイズ	1LSB RMS	
ドライバー	WDM & TWAIN ドライバー	
ビューワソフトウェア	ICapture ソフトウェア (標準添付)	
SDK	ICImagingControl ソフトウェア開発キット (標準添付)	
API	ICImagingControl / DirectShow / HALCON / MountiVision / LabVIEW / Scorpion Vision / Matlab / StreamPix	
エクステンション	For TWAIN、ActiviVision Tool、Halcon、LabVIEW	
対応 OS	WindowsXP (SP2 以上)、WindowsVista、Windows7 (32/64bit)	
サイズ/重量	W : 32mm x H : 58mm x L : 95mm / 100g (Box タイプ)	W : 32mm x H : 58mm x L : 95mm / 165g (Box タイプ)
使用環境温度	-5 ~ 45°C (動作時)、-20 ~ 60°C (保管時)	
相対湿度	80% (動作時)、95% (保管時) 結露しない事	
電源	バスパワーにて動作	8 ~ 30VDC
コンプライアンス	FCC クラス B、CE 対応 (ケースモデル)、RoHS	



より多彩に、より柔軟に。

高度なシステム連携で、トータル運用の理想をカタチにします。

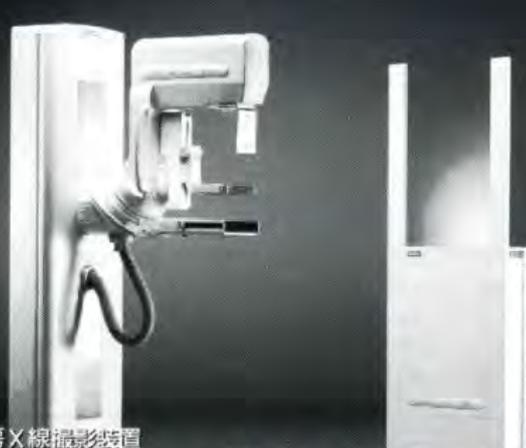


総合医用画像情報システム構築の為に、HIS/RISをはじめ、放射線部門における様々なシステムと融合し、価値ある診断画像の効果的な運用を実現します。放射線部門におけるワークフローの最適化を中心に、小規模から大規模システムまでフレキシブルにシステムアップ可能です。

KONICA MINOLTA DIGITAL IMAGING SYSTEM

コニカミノルタ エムジー株式会社 MI営業本部
163-0612 東京都港区西新橋1-26-2 TEL.03(3349)5175 <http://konicaminolta.jp/medical/>

札幌支店 (011)261-0261(代) 東京東2支店 (03)3349-5182(代) 中国支店 (02)244-5241(代)
東北支店 (022)298-9200(代) 名古屋支店 (052)231-6245(代) 四国支店 (087)822-8366(代)
福岡支店 (093)3349-5182(代) 関西支店 (06)6110-0511(代) 九州支店 (092)451-4720(代)



www.med.siemens.co.jp

少ない線量での高画質撮影やマンモ検査特有の痛みの軽減をはかるなど、被検者負担を画期的に低減した乳房X線撮影装置です。独自の簡単ポジショニング機構や自動露出撮影機能など、スピーディで確実なスクリーニングを可能にする最新機能も搭載。被検者の安心感と信頼、ユーザーの効率を求める声に応えます。

▲電動アイソセントリックアーム

乳房X線撮影装置

MAMMOMAT 1000

Siemens Medical Solutions that help

シーメンス旭メディテック株式会社
141-8644 東京都品川区東五反田3-20-14 高輪パークタワー

SIEMENS

medical

TOTOKU

http://www.totoku.co.jp/display/



東京特殊電線株式会社は
ピンクリボン活動を
応援しています。

15 million reasons for a better diagnosis

これまでに無い超高精細表示で、
ソフトコピー診断のブレイクスルーを実現します。



15M
サブピクセル
独立ドライブ



NEW 500万画素+ISD
21.3型 マンモグラフィ画像表示用ディスプレイ

MS51i2

ISD TECHNOLOGY Medivisor

*特許出願中

ISD (Independent Sub-pixel Drive) テクノロジー



入力画像の詳細な情報に応じ、500万画素LCDの
1500万のサブピクセルを独立ドライブすること
により超高精細表示を実現します。

※本製品には専用のビューワーソフトウェアが必要です。
※画面はハメコミ合成です。

TOTOKU 東京特殊電線株式会社 営業本部 情報機器営業部 〒169-8543 東京都新宿区大久保 1-3-21 TEL 03-5273-2022 FAX 03-5273-2091

医療と画像の総合情報誌

月刊 INNERVISION

インナービジョン(1986年創刊)

【主な編集方針】

- 医用画像機器CT, MRI, US, SPECT, PETなどはもちろん, 医用画像が関係するあらゆる領域 検査技術, 診断, 治療, 画像処理, ファイリング, ネットワーク等の最新情報を特集やシリーズ企画で提供します。
- 医療改革, 医療経済の動向を見据え, これからの画像医学の方向性を模索します。
- 日常診療に直結した情報や社会的に注目される話題などをジャンルを問わず幅広く取り上げ, 取材記事を含め多面的に解説します。
- 北米において最大発行部数を誇る画像診断情報誌 "DIAGNOSTIC IMAGING" との提携により, 海外の最新情報を積極的に提供します。



【価格】

- 年間12冊発行: 毎号別冊付録つき 定価2100円(税込)

お申込み 方法

- 最寄りの書店にお申し込みください。
- 直接のご注文はホームページからどうぞ。
- 電話, FAX, E-mailでもお申込みになれます。

{ URL } <http://www.innervision.co.jp>
{ E-mail } info@innervision.co.jp

株式会社インナービジョン

〒113-0033 東京都文京区本郷3-15-1
TEL: 03-3818-3502 FAX: 03-3818-3522 郵便振替 00190-6-53037

Total Planner – From Design to Publishing

HOKUTO PRINT Co.,Ltd.

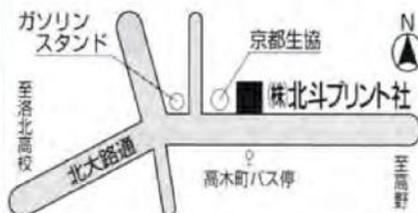
(株)北斗プリント社

Tel. 075・791・6125 Fax.075・791・7290

〒606-8540 京都市左京区下鴨高木町38-2(バス停前)

E-MAIL : hp@hokuto-p.co.jp

U R L : <http://www.hokuto-p.co.jp>

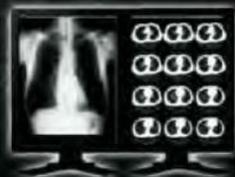


FUJIFILM
I&I – Imaging & Information

Image
Intelligence

医用画像情報システムは、
“クオリティー”の時代へ。
SYNAPSEは医療の未来を見つめます。

富士フイルムが提供する新世代の医用画像情報システム、SYNAPSE。各種モダリティから集められた画像情報を一元管理。フィルムに劣らない高品位なオリジナル画像をハイクオリティーのまま、いつでもどこでも参照することを可能にしました。これまでのPACSが成し得なかったスピーディーでハイクオリティーなリーディング環境の実現により、より円滑で効率的な院内コミュニケーションを実現。すでに全世界で300以上の医療機関に納入され、医療の高度化、チーム医療の促進、ワークフローの刷新に威力を発揮しています。



FUJIFILM 医用画像情報システム

SYNAPSE

製造販売元 富士写真フイルム株式会社 発売元 富士フイルムメディカル株式会社

東京都中央区銀座7-13-8 第2丸高ビル 〒104-0061 ☎ (03)3545-3321(代)
URL: <http://www.fujifilm.co.jp/fms/synapse/index.html>

先生、

 <p>L</p>	<p>Q. これまでの心臓検査の精度を、さらに高める方法をご存知ですか？</p> <p>A. CT検査による狭窄などの形態情報と、核医学検査による血流（機能）情報をFusionすることで、視覚的に一目で病変の原因となる冠動脈を同定することが可能。確実な治療へと導きます。</p> <p>L</p>
<p>Q. CTと核医学のFusion画像作成は、手間がかかるとお考えではありませんか？</p> <p>A. CTとStress/Restの心筋SPECTのFusion画像を、わずか数ステップで作成することができます。さらに、Reversibility Map/Washout MapとのFusion画像を作成することも可能です。</p> <p>L</p>	 <p>A</p>

こたえは、ザイオステーション。



心臓検査の精度をさらに高める“CT+SPECT 3D Fusion”

- CT検査の狭窄などの形態情報と、核医学検査の血流（機能）情報をFusion。
- わずか数ステップで、CT+SPECTの3D Fusion画像が作成できます。
- Stress/Restだけでなく、Reversibility Map/Washout MapとのFusionも可能。

高性能3Dワークステーション
ZIOSTATION

販売名 ザイオステーション 薬事承認番号21800BZZ00358000

全国で2,000台を超える、導入実績と信頼。最先端の技術で医療現場を支えます。

AMIN 販売代理店 アミン株式会社 〒113-0033 東京都文京区本郷2-27-20 本郷センタービル TEL 03-5689-2323 FAX 03-5604-4130 <http://www.hl-amin.co.jp>

ziosoft 製造販売元 ザイオソフト株式会社 〒108-0073 東京都港区三田1-2-18 TTDビル <http://www.zio.co.jp>

ザイオソフトはISO9001:2000およびISO13485:2003の認証を取得しました。