FibroScan Connect V1.7 使用说明书

目录

| .简介 | 2 |
|----------------------------|----|
| . 安装 | 2 |
| 1. FibroScan Connect 服务端安装 | 2 |
| 2. FibroScan Connect 客户端安装 | 2 |
| . 激活 | 3 |
| . 网络设置 | 4 |
| .共享设置 | 4 |
| . 设备连接设置 | 5 |
| . 登录 | 6 |
| .设置 | 6 |
| 1. 机构信息 | 7 |
| 2. 报告模板 | 7 |
| 3.功能设置 | 8 |
| 4. 错误重试 | 9 |
| 5.通用 | 10 |
| 6. 关于 | 10 |
| 7. 数据磁盘存储显示 | 11 |
| 8. 服务器连接状态 | 11 |
| 9. 授权许可的显示 | 12 |
| . 功能介绍 | 13 |
| 1. 检查报告管理 | 13 |
| 2. 患者管理 | 15 |
| 3. 检查预约管理 | 16 |
| 4. HIS 集成管理 –通道管理 | 19 |
| 5. 数据管理 | 29 |
| 6. 配置管理 | 29 |
| 1. 字典的增加 | |
| 2. 字典项的增加 | 31 |
| 7. 工作看板 | 32 |
| | 葡介 |

一。简介

Echosens™ FibroScan Connect是一款桌面软件程序,当前版本为V1.4.5。 主要功能为FibroScan检查报告管理,患者管理、检查预约管理,HIS系统集成管理,FibroScan设备配置管理。用户可以查看、更新、打印FibroScan检查报告,为患者预约检查时间、修改就诊信息,拉通HIS系统的数据,管理FibroScan设备等。

二。安装

1. FibroScan Connect 服务端安装

安装步骤:

↓ 从FibroScan 数据解决方案<u>https://connect.fibroscan.cn/</u>下载最新版发布安装包 ,双击启动安装包 ;

∔ - 进入安装向导,点击下一步

븆 👘 勾选"我接受'许可证协议'中的条款", 点击下一步;

→ 选择FibroScan Connect的数据文件夹 ,默认保存至C盘。如需更改安装路径 ,可点击"浏览"进行路径选择(<mark>建议选择非系</mark> <mark>统盘</mark> 路径)。选择完成后 ,点击安装 ;

♣安装过程中,如电脑上已经安装了微软雅黑和LadyIce字体,可能会弹框提示"字体已安装,是否替换"。如需替换,请点击"是", 程序会自动继续安装;

📥 默认勾选"运行FibroScan Connect" , 点击完成即可。

2. FibroScan Connect 客户端安装

客户端的安装分以下两种情况:

第一种(同一台电脑安装服务器和客户端):

➡服务器端安装完成后 , 然后点击安装FibroScan CONNECT>>点击下方是否打开 , 选择 打开>>点击安装 , 然后默认安装即可 ;

第二种(不同电脑分别安装客户端和服务器):

▲ 在浏览器里输入安装了服务端电脑的ip下载地址,格式为http://ip+(:5000/CLIENT/),例如: http://192.168.150.98:5000/client/(客户端和服务端需在处于同一局域网内);

📥 🛛 点击安装FibroScan CONNECT>>点击下方是否打开 ,选择打开>>点击安装 ,然后默认安装即可。



软件安装完成后,需要手动激活,激活界面如下。

| roScan Connect 激活向导 | 关闭 |
|--|--------|
| FibroScan Connect | |
| Version 1.7.0.4398 © 2018 ECHOSENS SHENZHEN All Rights Reserv | ed |
| FibroScan Connect 未授权. (http://127.0.0.1:5000, | 0 |
| | 导入授权文件 |
| | 应用授权 |
| | |
| | |

激活流程如下:

1. 安装完成后,进入登录页面,点击登录,进入激活向导窗口;

2. 点击离线激活(授权文件)->导入授权文件按钮,选择授权文件,或者粘贴授权码到左侧文本框中;

3. 点击应用授权完成激活,激活成功后点击开始使用进入软件主界面。

在登录界面右下角点击下拉框可切换语言

🧧 FibroScan CONNECT 数据管理软件v1.7

- 🗆 X



CONNECT 数据管理软件v1.7

| 服务地址 | 127.0.0.1:5000 |
|------|----------------|
| 用户名 | |
| 密码 | |
| | 登录 |
| | 忘记密码? 测试服务器连接 |



四.网络设置

FibroScan Connect桌面程序必须与FibroScan设备处于同一局域网内才可以正常工作。可以通过以下两种方式连接FibroScan Connect桌面程序和FibroScan设备(图例为FibroScan PRO设备) :

| 别通过WIFI或网线 | 连接到同一局域 <u>网</u> | ٥ | | | |
|--|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| 过网线直接连接 | (在这种情况下需要 | 在同时在工作站和 | FibroScan上设置情 | 争态IP地址 , 保证 | 设备可以 |
| 静态IP: <u>https:/</u> | //jingyan.baidu.com | article/e52e3615a | a <u>1888c40c60c51ea</u> | <u>htm</u> l | |
| A | Ý 4 | * ① 品 | \odot | 2023年2月16日 01:57 | 110 |
| | 送 検査 | | | | |
| 网络 | 共享目录 DICOI | 1 Gateway | ES云 | | |
| IP地址 地码 地码 网关 主域省系统 辅助端名系统 | | | | | |
| | | | | | |
| | | 別通过WIFI或网线连接到同一局域网 | 別通过WIFI或网线连接到同一局域网。 | 別通过WIFI或网线连接到同一局域网。 | 別通过WIFI或网线连接到同一局域网。 |

| | | | | | | (†) | |
|---|----|-----|---|---|---|-------------|--|
| C | ដា | 0°0 | Ē | R | đ | Û | |

五.共享设置

1. 安装FibroScan Connect桌面程序时,在工作站上已默认添加了一个用户账号fs,请勿对此账号进行修改。(如果工作站上有 密码 复杂的设置,账号会创建失败,此情况下自行创建或使用已有的账号设置FibroScan设备共享)

2. 在FibroScan设备上设置共享: 使用管理员登录FibroScan, 进入如下设置界面。按如下要求设置:

① 共享文件夹: \\{workstation_machine_name}\Monitoring

| | F | Â | ÷Ģ. | -~~ <u>0</u> | 品 | 0 | 2023年2月16日 01:54 | (|
|--|--|---|---|--|--|---|--|---------------------------|
| ♥ 本地化 | 机构 打印机 | し数据 | 用户 连接 | 检查 | (Q) 系统 | | | |
| | | <u>po</u> | 3络 共享目录 | DICOM | Gateway | ES云 | | |
| 共享目录 | | | | | | | | |
| 倉用 禁用 | | | | | | | | |
| 目标位置 | \\Desk-rdf\Moni | toring | | | | | | |
| 登录 | fs | | | | | | | |
| 密码 | •• | | | | | | | |
| 重试计数 | 3 | | | | | | | |
| 里新友达同隔时 | 长 (S) 15 | | | | | | | |
| 格式 | 检查文件和 PDF | | 7 | | | | | |
| | Lamo (11) | | | | | | | |
| | | | | | | | (| |
| _ | | | | _ | | | | |
| | 0 | ۲ ک | ¢° | B | 2 | | | |
| 息 | ტ | | 90 10 | | A | | | |
| 息 0 完成设 | していたいないでは、「「「」」の「「」」の「「」」の「」の「」」の「「」」の「」の「」の「」」の「」の「 | (分) (是否设置成) | 。 动。如果成功请/ | 高击应用,如果 | 日 | 合 (台 始 物 台 物 </td <td>参照第四章网络</td> <td>设置。</td> | 参照第四章网络 | 设置。 |
| 息 ● 完成设 六 | ひ ^{置后点击检查共享} . 设名 | | 。 ^{如果成功请/} 关设置 | 高击应用,如果 | 四 | 合)(| 参照第四章网络 | 。 设置。 |
| 息 0 完成设 、 、 、 、 、 、 | ひ | | あ。 如果成功请 をひ置 | 图 (如果) | 2333 | 合 (检测网络设置, | 参照第四章网络 | ;设置。 |
| 息 ● 完成设 CFibroScar | | | 。 の。如果成功请 をひ置 ^{登录,进入设置} | ▲击应用,如果 | 四 設置不成功请 can Connect | 合 (检测网络设置, 万面,点击启用 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 | 设置。 |
| 息 ① 完成设 CFibroScar | ひ 置后点击检查共享 ・ 役名 い设备,以制造商 | | み。 如果成功请 た で し、 如果成功请 の で の の の の の の の の の の の の の の の の の | E ▲击应用,如果 ▲古法法 | 四 出设置不成功请 can Connect | 合 (检测网络设置, 页面,点击启用 | 》 参照第四章网络 ,填写相关配置 | 设置。 |
| 息 ● 完成设 | ・ 一 ひろろう ・ ひろろう ・ ひろろう ・ ひろろう ・ していていていていていていていていていていていていていていていていていていてい | | | ▲击应用,如果 ★古应用,如果 ★本本のの目前の目的 ★本本のの目前の目前の目的 ★本本のの目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前の目前 | 图 设置不成功请 can Connect | 合 (检测网络设置, 方面,点击启用 济器的IP,可以 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 | 设置。 适信息。 |
| 息 完成设 | ひ 置后点击检查共享 ・ 设名 h设备,以制造商 http://IP地址:端 默认为5000) 配 | | あ。如果成功请 め。如果成功请 | Lation Lation (1998) <plation (1998)<="" p=""> <plation (1998)<="" p=""></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation></plation> | 四 ² 设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败 , 请 | 合 (检测网络设置, 页面,点击启用 资器的IP,可以 重新检查IP或者 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 《在cmd中输入il 服务器网络; | i设置。 i信息。 pconfig查 |
| 息 ● 完成设 テibroScar ● 地址: 端口号 | ・ 一 し ・ 一 し ・ し ・ ・・ ・・ ・・ ・・ ・・ ・ | | り。如果成功请 の。如果成功请 をひて置。 登录,进入设置 地为FibroScan 造,连接成功時 | E (点击应用,如果 d>连接>FibroS Connect Sever 即可。如果提示 | 四 出设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败 ,请 | 合 (检测网络设置, 页面,点击启用 资器的IP,可以 重新检查IP或者题 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 以在cmd中输入ij 服务器网络; | 设置。 译信息。 pconfig查 |
| 息 ● 完成设 → FibroScar ● 地址: 端口号 | ・ ひろののでは、 ・ このののでは、 ・ このののでは、 | | み、如果成功请が 女女で置、 登录,进入设置 地为FibroScan (注接成功時) | Image: Second seco | 四 ¹ 设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败,请 | 会 (检测网络设置, 页面,点击启用 资器的IP,可以 重新检查IP或者题 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 以在cmd中输入il 服务器网络; | 设置。 首信息。 pconfig查 |
| 息 ● 完成设 → = = = = = = = = = = = = = | ひ 置后点击检查共享 ・ 役名 い设备,以制造商 http://IP地址:端 默认为5000)配 試次数 : 3次 (可称 | 日本のでは、 | あ。如果成功请 め。如果成功请 そひて置 登录 , 进入设置 地为FibroScan 渣 , 连接成功局 调整) | Late A and a second | 四 ¹ 设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败 ,请 | 會 (检测网络设置, 页面,点击启用 务器的IP,可以 重新检查IP或者即 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 《在cmd中输入il 服务器网络; | i设置。 if信息。 pconfig查 |
| 息 ● 完成设 → CFibroScar ● 地址: 端口号 ● 最大重調 | ・ ・ ・ | 日本のは、 日本のは、 | み。如果成功请用 女女王 女女王 登录,进入设置 地为FibroScan 遠方,连接成功局 调整) | E (点击应用,如果 之主接>FibroS Connect Sever | 四 L设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败 ,请 | 會 (检测网络设置, 页面,点击启用 资器的IP,可以 重新检查IP或者题 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 【在cmd中输入il 服务器网络; | 设置。 译信息。 |
| 息 ● 完成设 → FibroScar ● 地址: 端口号 ● 最大重調 ● 候诊患 | ・ | | み、如果成功请が 女女王 女女王 登录,进入设置 地为FibroScan ((査,连接成功時) 调整) | Image: Second seco | 四 設置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败,请 | 會 (检测网络设置, 页面,点击启用 资器的IP,可以 重新检查IP或者题 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 《在cmd中输入il 服务器网络; | 设置。 皆信息。 pconfig查 |
| 息 ● 完成设 → = = = = = = = = = = = = = | ・ 一日本 | 日本のでは、 | め、如果成功请用 め、如果成功请用 なり、 では一次ののでは、 では一次ののでは、 では一次ののでは、 では一次ののでは、 では一次ののでは、 では一次ののでは、 では一次ののでは、 では、 では、 | Image: Second seco | 四 ¹ 设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败 ,请 | 合 (检测网络设置, 页面,点击启用 务器的IP,可以 重新检查IP或者 | 参照第四章网络 ,填写相关配置 以在cmd中输入i 服务器网络; | i设置。 ific息。 |
| 息 ● 完成设 → CFibroScar ● 地址: 端口号: ● 最大重調 ● 候诊患 ● 軍新労 | ・ しまたいでは、 ・ しまれ、 ・・ ・ ・ | 日本のは、 日本のは、 | み。如果成功请/ 女女王 女女王 女女王 女女王 (基本) | Image: Second seco | 四 ¹ 设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败 ,请 | | 参照第四章网络 ,填写相关配置 《在cmd中输入il 服务器网络; | 设置。 译信息。 |
| 息 ● 完成设 → テibroScar ● 地址: ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ | ・ ・ ・ | | み、如果成功请/ 女女王 女女王 女女王 愛录,进入设置 地为FibroScan 造,连接成功時 调整) 調整) 需求调整) | Image: Second seco | 四 设置不成功请 can Connect 安装的主机/朋 车接失败 ,请 | 合 位 检测网络设置, 页面,点击启用 (済器的IP,可以 重新检查IP或者) | 参照第四章网络 ,填写相关配置 《在cmd中输入il 服务器网络; | 设置。 配信息。 |
| 息 0 完成设 テ デ ibroScar 0 地址: 3 最大重調 0 最大重調 0 重新发送 | ・ ・ | 日本の学校でので、 日本の学校では 日本の学校会 日本の学校会 日本の学校会 日本の学校では 日本の学校会 日本の学校会会 日本の学校会会 日本の学校会 日本の学校会 | シーンション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション・ション | Image: Second seco | 四 設置不成功请 can Connect 安装的主机/服 车接失败 ,请 | 一 位 检测网络设置, 页面,点击启用 (済器的IP,可以 重新检查IP或者) | 参照第四章网络 ,填写相关配置 以在cmd中输入间 反务器网络; | i设置。 ific息。 |

| = II ♠ 🔆 +++ | \odot | 2023年2月16日 01:58 | 600 |
|---|---------|---------------------|------------|
| | | | |
| 网络 共享目录 DICOM Gateway ES云 | | | |
| 激活Gateway | | | |
| 倉用 挑批 http://192.168.150.81:5000 | | | 检查 |
| 存储 最大重试次数 3 候诊患者 | | | |
| 重新发送间隔时长 (s) 15 | | | |
| 添加字段模板 启用 ;前用 | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 当前更改未保存。 | EN | 应用 |) (取消) |
| | Û | | |

七.登录





| 服务地址 | 127.0.0.1:5000 | |
|------|----------------|---------|
| 用户名 | admin | |
| 密码 | ••••• | ٩ |
| | 登录 | L C |
| | 忘记密码? 注 | 则试服务器连接 |



🜒 点击主页面右上角的设置按钮 , 进入设置界面。



1. 机构信息

机构信息设置包括机构名称 , 机构唯一编码 , 医师姓名和机构图标。设置保存后 , 这些信息将打印在报告上。

机构图标支持修改,图标可保存在本地电脑上,使用时选择该图标保存路径即可。

| 设置 | | | | | | | | | | 关闭 |
|--|---|------|-----|--------|----|---------------------|--|----|---|----|
| 机构信息 | 报告模板 | 功能设置 | EDC | 错误重试 | 通用 | 关于 | | | | |
| 机构信息 机构名称 Echosens 机构唯一编 244DF3 医师姓名 医师姓名 语选择机构 Resource | 报告模板 R&D SW 码 。 g图标 s/echosens.png | 功能设置 | EDC | · 错误重试 | 通用 | 关于 浏览 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 保存 | 取 | 消 |

2. 报告模板

● 报告模板设置包括报告抬头,报告模板,脾脏检查的报告模板,人名格式(报告签名和图片签名)QRCode版本。

❶ 也可导入自定义模板 , 点击导入选择模板保存路径后 , 再在列表下拉框选择刚导入的模板 , 点击保存。

| | 报告模板 | 功能设置 | EDC | 错误重试 | 通用 | 关于 | | | | |
|----------------------------|---------------------|---|-------------|---------------|----|----|---|--|--|--|
| 74±+44 % | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| RLWID4072 | 5年11王明/吴1国/汉/旧版 | 历史控则按古中 | | | | | | | | |
| 违择报告 | 5模板 | | | | | | _ | | | |
| [简体中文 | 2]标准报告模板 | V4 (适用于FibroS | can 402,502 | 2T, PRO, 630) | • | 导入 | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 封选择报 告 | 5模板(脾脏检查 | :) | | | | | | | | |
| [简体中文 | て] 标准报告模板 | V4 (脾脏检查) | | | • | | | | | |
| 青选择人名 | 名格式 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | 显示审核医生 | <u>88</u> | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 姓名 (RCode版) | 显示审核医生 | | 使用图 | 片签名 | | | | | | |
| 姓名 COD)RCode版 V5 | 显示审核医生 | | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 姓名 ()RCode版 V5 | 显示审核医 <u>生</u> | | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 姓名 QRCode版 V5 | 显示审核医生 本 | - X X X X X X X X X X X X X X X X X X X | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 姓名 QDQ VRCode版 V5 | 显示审核医 <u>4</u> | | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 姓名 ACode版 V5 | 显示审核医 <u>生</u> 本 | ·签名 ()) | 使用图 | 片签名 | | | | | | |
| 姓名 (RCode版) /5 | 显示审核医生 | |)使用图) | 片签名 | • | | | | | |
| 往名 Code版 V5 | 显示审核医 <u>生</u> 本 | | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 性名 Code版 V5 | 显示审核医生 | - X 2 | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 性名 Code版 V5 | 显示审核医 <u>生</u> 本 | - X A | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |
| 姓名 (RCode版) V5 | 显示审核医 <u>4</u> 本 | · 蒸名 | 使用图 | 片签名 | • | | | | | |

关闭

3.功能设置

设置

●开启/关闭自动打印功能,在以下条件成立时自动打印报告:检查报告被更新、检查报告被绑定到病人、检查报告发布后。

开启自动打印报告功能时前,请连接打印机并完成打印机连接设置

• 开启自动保存报告功能时,请选择报告格式,以及目标文件夹。

● 选择/修改发布报告时的报告格式: PDF/JEPG。

🕕 勾选 "启用新建预约功能", "启用快速创建预约"即可在"检查预约管理"中看到此功能。

●开启自动根据Code创建患者档案:

●开启在报告二维码中包含医师意见

●开启自动发布报告,在设备上做完检查时,客户端会自动发布报告。

●开启启用HIS查找,在检查预约管理页面可以显示HIS查找功能。

①开启启用叫号

●开启使用本客户端叫号

●开启自动生成医师建议

| 设置 | | | | | | | | | | 关闭 |
|----------------|---|------------------------------|----------|----------|--------|------|--|----------------|------------|----|
| 机构信息 | 报告模板 | 功能设置 | EDC | 错误重试 | 通用 | 关于 | | | | |
| | 开启自动打印 (检 条件成立时自动打 检查报告被更 检查报告发希 | 宣报告生成即自: I印报告 I新 這所 | 动打印, 需要注 | 主接打印机) | 登查报告被绑 | 定到病人 | | | | |
| 报告发布林 ● PDF | 各式 〇 JPEG 〇 P | NG OBMP | | | | | | | | |
| | 自用快速创建预约 |) | | | 日用新建预约 | 功能 | | 开启自动根据Code创建患者 | 档案 (自动创建患者 | F. |
| | 王报告二维码中包 | 1含医师意见 | | T | F启自动发布 | 报告 | | 启用从HIS查找 | | |
| | 自用叫号 | | | | 使用本客户端 | 배룩 | | 自动生成医生建议 | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 保存 | 取消 | |

4. 错误重试

| ● 该页面 | 可设置发生 | E错误后自i | 动重试次 | 欠数及间隔 | 时间。 | | | |
|-------|-------|--------|------|-------|------|----|----|----|
| 设置 | | | | | | | | 关闭 |
| 机构信息 | 报告模板 | 功能设置 | EDC | 错误重试 | 通用 | 关于 | | |
| 最大错误重 | 试次数 | | | | | | | |
| þ | | | | | (P.) | | | |
| 错误重试师 |]隔(秒) | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | |
| | | | | | | | 保存 | 取消 |

5.通用

| ● 选择显示语言的下拉框 , 可切换语言 |
|---------------------------|
| ●选择扫码设备对应的COM口。 |
| ●选择客户端绑定的设备。 |
| ●选择通道消息保存期限以天为单位。 |
| ●选择通道消息清理任务运行的时间间隔,以分钟为单位 |
| ●开启保存原始消息到硬盘。 |
| ●开启超声定位 |
| ●开启FAST评分 |

| 初信息 显示语言 简体中文 3码设备设置 COM1 客户端设备绑 | 报告模板 | 功能设置 | EDC | 错误重试 | 通用 • | XT | | |
|---|----------|---|-----|------|---------|---------------|-----------|---|
| 显示语言 简体中文 日码设备设置 COM1 客户端设备绑 | | | | | • | | | |
| 显示语言 简体中文 日码设备设置 COM1 客户端设备绑 | | | | | ¥ | | | |
| 简体中文 日码设备设置 COM1 客户端设备绑 | - | | | | • | | | |
| 3码设备设置 COM1 客户端设备绑 | | | | | | | | |
| 日码设备设置 COM1 客户端设备绑 | | | | | | | | |
| COM1 客户端设备绑 | | | | | | | | |
| 客户端设备绑 | | | | | | | | |
| and a second second | 定 | | | | | | | |
| F90085 | | | | | • | | | |
| 通道消息保存 30 | 期限 (日) | | | | • | | | |
| 甬道淄息清理 | 仟务运行间隔 | (分钟) | | | | | | |
| 1440 | | (,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | | * | | | |
| 2-10 | | | | | | | | |
| | 保存原始消息 | 到硬盘 | | | | | | |
| | 开起超声定位 | | | | | | | |
| | 开起FAST评分 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | · · · · · | 1 |

6. **关于**

● 该页面包含软件许可及服务协议以及软件授权激活信息。如授权过期请联系Echosens销售人员获取最新License key并更新授权。

| 机构信息 报告模板 功能设置 EDC 错误重试 通用 关于 | |
|--|---------------------------------------|
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| FibroScan Connect Version 17.0.4398 © 2018 ECHOSENS SHENZHEN AIR Rights Reserved Echosens/@mbtty/status/st | |
| 保存取消 | |

7. 数据磁盘存储显示

任意一个页面右下角显示数据存储磁盘的已使用空间。

| FibroScan CC | ONNECT 数据管理软件v1 | 7 | | | | | | | | | - 0 |
|---------------|-------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------|---------|--------|------|---------------------------|------|-------------------------------------|
| 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 1 数据管理 | 配置管理 | | | | | admin(admin) 已登录 <u>Messages</u> 退出 |
| 毎页 50 条 | • | 快速创建预约 | | | | | | | 姓名 | 患者代码 | ○ 提素 — 翻除 土: |
| 投索 | | | | | | | | | | | |
| ID | 姓名 | 性别 | 患者代码 | 出生日期 | 年龄 联系方: | 1、 医疗卡号 | ▼ 检查单号 | ▼ 病区 | 更新时间 | | 编辑 |
| > 7ecdfedb7 | 3c840a4a6af2b1 曬2 | 未知 | 65911 | 1988年2月6日 | 35 | | | | 2023/2/13 11:18:52 +08:00 | | 論語 |
| b6c7a225-l | b895-4d56-b5e; 鴻思 | 未知 | | | | | | | 2023/2/13 11:18:48 +08:00 | | 编辑 |
| 6f8e34f1d5 | 5d54c70b661575 es4 | 未知 | 166 | 1988年2月6日 | 35 | | | | 2023/2/6 16:05:51 +08:00 | | 法法 |
| 2cc87efe-8 | 08b-4638-b1d2 con1 | 女 | 1103 | | | | | | 2023/2/6 14:50:30 +08:00 | | 油田 |
| 6d083f125 | 52b4fc098cd78a 曬6 | 未知 | 659102511 | 1988年2月6日 | 35 | | | | 2023/2/6 14:27:56 +08:00 | | 85 |
| fe3ea39a-1 | 158d-4750-aaea- C1 | 男 | 102 | | | | | | 2023/2/6 14:26:48 +08:00 | | 論語 |
| JFP0005-20 | 0230130-104814 8 | 未知 | | | | | | | 2023/2/1 10:23:03 +08:00 | | 85 |
| JFP0005-20 | 0220130-162142 蹌蹌 | 未知 | | | | | | | 2023/1/30 16:22:13 +08:00 | | 後日 |
| JFP0005-20 | 2230130-140111 測试3 | 男 | 89 | 1989年10月2日 | 33 | | | | 2023/1/30 14:51:05 +08:00 | | 後回 |
| JFP0005-20 | 0230130-141636 你敏 | 未知 | | | | | | | 2023/1/30 14:16:55 +08:00 | | 進速 |
| JFP0005-20 | 0230130-134705 測试2 | 女 | | | | | | | 2023/1/30 13:47:22 +08:00 | | 後援 |
| JFP0005-20 | 0230130-134539 測试1 | 未知 | | | | | | | 2023/1/30 13:45:57 +08:00 | | 進速 |
| JFP0005-20 | 0230130-134251 瞻瞻艾 | 未知 | | | | | | | 2023/1/30 13:44:01 +08:00 | | 编辑 |
| JFP0005-20 | 0230129-144257 90 | 未知 | | | | | | | 2023/1/29 14:43:46 +08:00 | | 通道 |
| JFP0005-20 | 0230129-144157 009 | 未知 | | | | | | | 2023/1/29 14:42:35 +08:00 | | 通道 |
| JFP0005-20 | 0230129-143935 00 | 未知 | | | | | | | 2023/1/29 14:41:05 +08:00 | | 通道 |
| JFP0005-20 | 0230129-141646 5 | 未知 | | | | | | | 2023/1/29 14:33:30 +08:00 | | 通道 |
| 8fb1cdec-9 | 9257-40c8-a1ed 是 | 未知 | | | | | | | 2023/1/29 14:00:16 +08:00 | | 通道 |
| JFP0005-20 | 0230129-110818 ZA | 未知 | | | | | | | 2023/1/29 11:08:33 +08:00 | | 通道 |
| | | | | | | | | | | | |
| H 4 1 | 2 F | | | | | | | | | | |
| BRANDER STATE | k本·正常(http://127.0.0.1) | 50000 L ###74百- | STEchorane R&D SU | V/E00085 EH00032 E | P0005) | | | | | | 歴史空间0 306/5216 v17 |

8. 服务器连接状态

任意一个页面左下角显示服务器的连接状态



9. 授权许可的显示

任意一个页面左下角显示授权许可信息



九.功能介绍

1. 检查报告管理

| 上作者板 检查报告管理 | 患者管理 检查预约管理 HIS集成管理 数据管理 | 配置管理 | | admin(admin) 已登录 <u>Messages</u> 退出 迎 |
|--|--|----------------|--|---|
| <i>鼓姓名查询</i> 关联代号 | | 评分 : m | | [简体中文] 标准报告模板V4 (适用于FibroScan 40 * |
| | 205 65.4 % | A237-25-34 | Echosens R&D SW | |
| ESPro(F90085), FSPro(FP0005) | 端之 思有 1 八 日心 · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 服告详细信息展示 | 肝脏髓时弹性硬度值及脂肪变检测报告单 eCHOSEOS 检查时间:2023年02月06日14时45分 | |
| C - 4,7 | 院室学/重要代码 生日 65911 1988/2/6 導資 (cm) 体理 (kg) | | 姓名:編2 性 形:未知 年 龄:35岁 门诊号: 住院号: 床 号: 由報料: 約6年: (前6年: | 申请医生: |
| C - 5.U 2024/1/24 16:39:31 & C - 4.8 | 祝告列表 | | CAP(dB/m) El/Pal IDR Φίξ IOR | 检查类型: |
| 2024/1/24 16:38:30 2 | 逐师意见 <i>图</i> 喷象石 | 生成医嘱 选择医嘱 | 205 <u>65.4</u> GR/H | 有效测量: 1 总计测量: 13 |
| 2023/2/6 14:45:17 206 1.5 102 102 102 103 103 103 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 | | 生成医嘱 | | |
| マレコンシント 14:28:43 マイ 「開合 191 4.0 659102511 2023/2/6 14:27:43 ク | | | 97 | |
| es4 161 8.3 166 2023/2/6 8:05:36 2 | | | | |
| 8 - 4.7 2023/2/1 10:22:58 <i>d</i> 30(32*2) - 4.7 | 删除排 | 贤告 发布报告 | | |
| 89 2023/1/30 14:51:03 000 - 45 | ● 患者绑定 | 1 | CAP值与追印规理学分期对照参考标准 肝脏硬度值与组织规理学分 238 259 292 CAP(dB/m) 7.3 9.7 | 分期対照參考标准 12.4 17.5 ^{E[kP} ≤ |
| 2023/1/30 14:16:53 | 翻除 | 保存发布 | BREED-ANN & ANN ANN ANN ANN ANN ANN ANN ANN AN | |

1.1 发送检查文件

环境配置完成后,运行FibroScan Connect应用并在FibroScan设备完成检查流程;检查流程结束后,检查文件会自动发送至已设置的共享文件夹(参考设置5)或服务监控文件中(参考设置6)。

1.2 查找检查结果

点击 の 即可刷新报告列表;所有结果可通过导出功能 と 导出EXCEL报表。

可以按照两种方式进行筛选:

1. 用户可使用患者姓名或者关联的代码查找该患者所有的检查报告(实时模式不勾选);

| 按姓名查询 | |
|-------|----|
| 关联代号 | |
| 实时模式 | 查找 |

2.也可启用实时模式,根据筛选条件(当日,近七天,近三十天,近一年,全部)以及相应的Fibroscan设备,筛选出所对应的检查结果。

| () 实时模式 | 查找 |
|--------------------|----------|
| 全部 | • 🛓 🖸 |
| FSPro(FP0005) | • |
| С | - 4.7 |
| 2024/1/24 16:40:06 | 0 |
| С | - 5.0 |
| 2024/1/24 16:39:31 | 0 |
| С | - 4.8 |
| 2024/1/24 16:38:30 | 0 |
| 嘿2 | 205 65.4 |
| 65911 | |

1.3 管理检查结果

单击选中一项检查结果,检查结果的主要信息,绑定患者的信息以及检查报告预览会展示在相应区域。

用户可以点击 ^{修改患者}按钮,绑定检查报告到相应的患者。如果患者绑定错误,可以搜索并绑定正确的患者。如果患者未建档,用户可

以点击(+),创建患者档案再进行绑定。

| С | | | |
|---------|--------|---------|--|
| 性别 | | 患者代码 | |
| 未知 | • | 患者代码 | |
| 生日 | | 联系电话 | |
| 生日 | Ċ. | 联系电话 | |
| 身高 (cm) | | 体重 (kg) | |
| | 0 cm 🌲 | 0.0 kg | |
| 备注 | | | |
| 备注 | | | |

编辑并保存患者相关信息和医师意见,相应内容将显示在检查报告中。

1.4 保存和打印检查报告

用户可点击 租 在页面设置界面设置纸张方向,纸张大小和页边距。

点击一打印检查报告。

点击 并选择文件类型 , 保存检查报告。

2. 患者管理

患者管理界面可搜索/删除/导出患者。

2.1查找患者

可以按照最后编辑时间(当日,近七天,近三十天,近一年,全部)筛选出相应时间段的患者信息;也可以在搜索框中输入关键字筛选相应的结果。

2.2删除患者

选择一个患者并单击 , 删除按钮亮起 , 点击删除该患者

| 💷 F | ibroScan CONNE | CT 数据管理软件 | Þv1.7 | | | | | | | | | | | | | | | | - | Ø | × |
|-----|-----------------|--------------|----------|----|--------|-----------|------|------|------|---|------|-----|----|-------------|-----------------|------|------------|---------|-----------------|----|-----------|
| | L作看板 | 检查报告管理 | 里 患者管 | 理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 里 数据 | 管理 | 配置管理 | | | | | | | | admin(admi | in) 已登录 | <u>Messages</u> | 题出 | <u>82</u> |
| 毎 | 页 50 条 | | • 快速创建预计 | 9 | | | | | | | | | | | 姓名 | 主者代码 | Q # | 索 | 一曲除 | 主导 | 迕 |
| 80 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ID | 姓名 | | 性别 | 患者代码 | 出生日期 | 年龄 | 联系方式 | 医疗卡号 | т | 检查单号 | T S | iΣ | 更新时间 | | / | | | 编辑 | | 4 |
| > | 7ecdfedb73c840 | a4a6af2b1 | | 未知 | 65911 | 1988年2月6日 | 35 | | | | | | | 2023/2/13 1 | 11:18:52 +08:00 | | | | 编辑 | | |
| | b6c7a225-b895-4 | 4d56-b5ei 海島 | | 未知 | | | | | | | | | | 2023/2/13 1 | 11:18:48 +08:00 | | | | 编辑 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | |

2.3导出患者

点击导出按钮,所有患者会导出到Excel

| 🙂 Fi | broScan CONNECT 数据 | 管理软件v1.7 | 7 | | | | | | | | | | | | | 177 | ۵ | × |
|------|-----------------------|----------|--------|-----------|-----------|-----|------------|------|---|------|-------------|-------------|-----------------|------|-----------------|--------------|---------------|----|
| I | 二作看板 检查排 | 医告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管 | 理数据 | 居管理 | 配置管理 | | | | | | | admin(admin) 란테 | 😹 Message | 2 <u>1811</u> | 设置 |
| 每月 | [50 条 | ¥ | 快速创建预约 | | | | | | | | | | 姓名 | 患者代码 | () 搜索 | - 删除 | ± ₹ | 9出 |
| 接通 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | |
| | ID | 姓名 | 1生另1 | 患者代码 | 出生日期 | 年龄 | 联系方式 | 医疗卡号 | т | 检查单号 | Y 病区 | 更新时间 | | | | 编辑 | | * |
| > | 7ecdfedb73c840a4a6af2 | b1 曬2 | 未知 | 65911 | 1988年2月6日 | 35 | | | | | | 2023/2/13 1 | 11:18:52 +08:00 | - | | 编辑 | | |
| | b6c7a225-b895-4d56-b | iei 涌息 | 未知 | | | | | | | | | 2023/2/13 1 | 11:18:48 +08:00 | | | 编辑 | | |
| | 6f8e34f1d5d54c70b661 | 575 es4 | 未知 | 166 | 1988年2月6日 | 35 | | | | | | 2023/2/6 16 | 6:05:51 +08:00 | | | 编辑 | | |
| | 2cc87efe-808b-4638-b1 | d2 con1 | 女 | 1103 | | | | | | | | 2023/2/6 14 | 4:50:30 +08:00 | | | 编辑 | | |
| | 6d083f12552b4fc098cd7 | '8a 曜6 | 未知 | 659102511 | 1988年2月6日 | 35 | | | | | | 2023/2/6 14 | 4:27:56 +08:00 | | | 编辑 | | |
| | fe3ea39a-158d-4750-aa | ea- C1 | 男 | 102 | | | | | | | | 2023/2/6 14 | 4:26:48 +08:00 | | | 编辑 | | |
| | JFP0005-20230130-1048 | 114 8 | 未知 | | | | | | | | | 2023/2/1 10 | 0:23:03 +08:00 | | | 19 16 | | |
| | JFP0005-20220130-162 | 42 時時 | 未知 | | | | | | | | | 2023/1/30 1 | 16:22:13 +08:00 | | | 编辑 | | |

2.4 为患者快速创建预约

选择一个患者,并点击快速创建预约,会为该患者创建预约信息

| 📴 Fib | oroScan CONNECT | 数据管理软件v | 1.7 | | | | | | | | | | | | | | | 1. | Ø |
|-------|--------------------|------------|--------|--------|--------------|--------|------|------------|------|---|----|---|------------|----------------|------|----|-----------------|----------------|---------|
| I | 作看板 检 | 這报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | | | | | | | | | ad | lmin(admin) 已登录 | Message | <u></u> |
| 每页 | 50 条 | • | 快速创建预约 | | | | | | | | | | | 姓名 | 惠宥代码 | | 0. 搜索 | 一删除 | 主导 |
| 搬索 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ID | 姓名 | 性别 | 患者代码 | ¥注日期 年 | 龄 联系方式 | 医疗卡利 | ; 1 | 检查单号 | T | 病区 | ġ | 电新时间 | | | | | 编辑 | 1 |
| > | 7ecdfedb73c840a4a6 | a6af2b1 嘿2 | 未知 | 65911 | 1988年2月6日 35 | | | | | | | 2 | 023/2/13 1 | 1:18:52 +08:00 | | | | 985 | 1 |
| | b6c7a225-b895-4d5 | 56-b5e2 満息 | 未知 | | | | | | | | | 2 | 023/2/13 1 | 1:18:48 +08:00 | | | | 编辑 | L . |
| | | | | 100 | 1000/220/20 | | | | | | | ~ | | 00.00 | | | | Calar P | |



可在此页面进行患者预约/预约取消等操作

| 🤨 FibroScan CONNECT 数据管理 | 聖软件v1.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | ø × |
|----------------------------|--------------|-----------|--------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----|--------|--------|---------------|-------|------------|-------------|----------------|-----------------|----------|------------------|
| 工作看板 检查报告 | 管理 | 患者管理 | 9 0 4 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | | | | | | | | | admin(admin) 已登 | Messages | <u>1811</u> (211 |
| 当日 ・ 未預約, E | 腰約 ・ | FSPro(F90 | 0085), | • 刷新 | | | | | | | | | | | | | | |
| 搜索 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 预约单号 T 签到号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 患者代码 | 激活状态 🔻 | 预约时间 | 到诊时间 | 秋章 | ▼ 申请单位 | ▼ 医生姓名 | T 预约设备/科室 T 档 | 全信息 1 | Channel Me | essage ID 🔻 | 最后编辑时间 | | ▼ 編輯 | 1 |
| bad032dd-4fbe-47bb-b8 005 | C1 | 男 | | 102 | 已激活 | 2023/2/13 11:23:46 | 2023/2/13 11:23:46 | 已预约 | | | FSPro(FP0005) | | | | 2023/2/13 11:2 | 13:46 +08:00 | 编辑 | 1 |
| a79fa9d8-3025-4446-a14 004 | con1 | 女 | | 1103 | 已激活 | 2023/2/13 11:23:14 | 2023/2/13 11:23:14 | 已预约 | | | FSPro(F90085) | | | | 2023/2/13 11:2 | 13:14 +08:00 | 编辑 | E. |
| 9a6788b1-e016-47e8-ad 003 | 曜2 | 未知 | 35 | 65911 | 已激活 | 2023/2/13 11:18:52 | 2023/2/13 11:18:52 | 已预约 | | | FSPro(F90085) | | | | 2023/2/13 11:1 | 8:52 +08:00 | 编辑 | E . |
| 4131df7c-1a9d-4923-bf1 002 | 消息 | 未知 | | | 已激活 | 2023/2/13 11:18:48 | 2023/2/13 11:18:48 | 已预约 | | | FSPro(F90085) | | | | 2023/2/13 11:1 | 8:48 +08:00 | 编辑 | E C |
| 8d0754de-7b0f-497e-act 001 | 消息 | 未知 | | | 日激活 | 2023/2/13 11:18:37 | 2023/2/13 11:18:37 | 已预约 | | | FSPro(FP0005) | | | | 2023/2/13 11:1 | 8:37 +08:00 | 编辑 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | (R) | 迷创建预约 | 新建预约 | 预约 | 到诊 | 取消预约 | 再次预约 ; | 开起超声定位 |
| 服务器连接状态:正常(http://1 | 27.0.0.1:500 | 00/) 授权 | (许可:授予) | Echosens R&D SW(F | 90085,FH00032,FP0 | 005) | | | | | | | | | | 磁盘空间D 30 | G/621G | v1.7.0.4398 |

3.1 查找患者列表

可以按照最后编辑时间(当日,近七天,近三十天,近一年,全部)筛选出相应时间段的患者信息;也可以在搜索框中输入关键字筛选相应的结果。

| 4 | FibroScan CONN | ECT 数据管理 | 软件v1.7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3. | a | _ |
|---|--------------------|--------------|--------|-----------|---------|--------|--------|---|--------------------|--------------------|-----|---|------|---|------|---|---------------|----|----|---|----------------------|----------------|------------------|----------------|----|---|
| | 工作看板 | 检查报告的 | 管理 | 患者管理 | 里格 | 金直预约管理 | HIS集成管 | 理 | 数据管理 | 配置管理 | | | | | | | | | | | | | admin(admin) 已登录 | Message | 退出 | × |
| ſ | 全部 🔹 | 未预约,已多 | 199 • | FSPro(F90 | 085), • | 刷新 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| l | 当日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| I | 近七天 | 7 签到号 | 姓名 | 1生20 | 年龄 | 患者代码 | 激活状态 | T | 预约时间 | 到诊时间 | 状态 | r | 中请单位 | T | 医生姓名 | ٣ | 预约设备/科室 ▼ | 检查 | 直息 | T | Channel Message ID 🔻 | 最后编辑时间 | | T % | 國 | |
| I | 近三十天 | 68 005 | C1 | 男 | | 102 | 已激活 | | 2023/2/13 11:23:46 | 2023/2/13 11:23:46 | 已预约 | | | | | | FSPro(FP0005) | | | | | 2023/2/13 11:2 | 3:46 +08:00 | - | 繊 | |
| I | 近一年 | 14 004 | con1 | - | | 1103 | 已激活 | | 2023/2/13 11:23:14 | 2023/2/13 11:23:14 | 已预约 | | | | | | FSPro(F90085) | | | | | 2023/2/13 11:2 | 3:14 +08:00 | 9 | | |
| l | 全部 | ad 003 | 曜2 | 未知 | 35 | 65911 | 日潮活 | | 2023/2/13 11:18:52 | 2023/2/13 11:18:52 | 已预约 | | | | | | FSPro(F90085) | | | | | 2023/2/13 11:1 | 8:52 +08:00 | 9 | | |
| | 4131df7c-1a9d-4923 | -bf1 002 | 消息 | 未知 | | | 已激活 | | 2023/2/13 11:18:48 | 2023/2/13 11:18:48 | 已预约 | | | | | | FSPro(F90085) | | | | | 2023/2/13 11:1 | 8:48 +08:00 | 1 | | |
| | | | - | - | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

3.2 新建预约

新建预约有以下两种方式:

点击新建预约,填写相关信息,点击确定即可创建预约。

选择患者 : 可以是列表中已有的患者, 或者创建新的患者;

预约的科室或者设备 : 需要在FibroScan设备上配置;

是否激活 : 如果勾选,则会自动同步到连接的FibroScan设备上的候诊列表中。

| 新建预 | 约 | | | | | | | | | | | 关闭 |
|-----|------|--------------|----|--------|----|----|----|-------|----------|-------|-------|-------|
| 预约 | 的信息 | 检查 | 信息 | | | | | | | | | |
| 输入目 | 眀 | - | | | | | | | | | | |
| • | | | 二月 | - 2023 | | | Þ | | | | | |
| - | - | 8 — 8 | Ξ | 四 | 五 | 六 | 日 | 7:30 | 7:45 | 8:00 | 8:15 | 8:30 |
| 6 | 30 | 31 | 3 | 2 | 3 | 4 | 5 | 8:45 | 9:00 | 9:15 | 9:30 | 9:45 |
| | | | | | | | | 10:00 | 10:15 | 10:30 | 10:45 | 11:00 |
| 7 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 11:15 | 11:30 | 11:45 | 12:00 | 12:15 |
| 8 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 12:30 | 12:45 | 13:00 | 13:15 | 13:30 |
| 9 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 13:45 | 14:00 | 4:15 | 14:30 | 14:45 |
| | | | | | | | | 15:00 | 15:15 | 15:30 | 15:45 | 16:00 |
| 10 | 27 | 28 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 16:15 | 16:30 | 16:45 | 17:00 | 17:15 |
| 11 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 17:30 | 17:45 | 18:00 | 18:15 | 18:30 |
| | | | | | | | | 1 | mar norm | | | |
| 选择要 | 要预约的 | 科室 | | | | | * | 选择 | 顾约患者 | | | 选择患者 |
| | 是否認 | 敫活? | 0 |) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 确注 | Ê | 取消 |

2. 点击快速创建预约,填写相关信息,点击确定即可创建预约。

快速创建预约默认自动激活;

| 创建新患者档案 | | 关闭 |
|--|-----|---------|
| 姓名 | | |
| 姓名 | | |
| 性别 | - | 患者代码 |
| 未知 | · · | 患者代码 |
| 生日 | | 联系电话 |
| 生日 | Ť. | 联系电话 |
| 身高 (cm) | | 体重 (kg) |
| | - | ÷ |
| 门诊号 | | 住院号 |
| (7)95 | | 住院号 |
| 病床号 | | 检查单号 |
| 病床号 | | 检查单号 |
| | | |
| 备注 | | |
| | | |
| | | |
| ا د د د د د د د د د د د د د د د د د د د | Г | |
| | | 中间科全 |
| | 1 | 3000-1 |
| 申请医生 | | 预约设备/科室 |
| 操作员 | • | FP0005 |
| | | 旧方 |
| | | tkir |

3.3 预约/到诊/取消预约/再次预约

1891:选择患者,点击预约,选择预约时间以及科室/设备,点击确定,即预约成功。会显示在下方预约日历中。

_{到诊}:选择患者,点击到诊,列表中会显示患者的到诊时间,激活状态更新为"已激活",并将患者信息推送到FibroScan设备的候诊患者列表中;

_{取消预约}: 选择患者,点击取消预约,状态更新为"预约已取消"。如选择已到诊患者,取消预约后患者信息将不再显示在FibroScan设备的候诊患者列表中。

再次预约:选择预约已取消的患者,点击再次预约,弹框中默认勾选之前的预约信息,点击确定即可成功预约。

| Reofice Correct | | | | | | | | | | | | | - a x |
|---------------------------|--------|------------|-----------------|-------------|--------|------------------|---------------|-------|--------|--------|-------------------|--------------------------|--|
| FibroScane | +NNEC | T BEI | NEW REAL | | 10.000 | CARDE HISSES | - | | | - 12 | | | ###################################### |
| 2.0 | + 9 | inter care | ¥. | + | | | | | | | Mas Mas 200 | Ruetto Rozeno | aveant Hittens (|
| | | | | - | | 40.000 | | - | | | | | |
| Size() | 7 88 | 11.00 | 4.0 | 10010/006/0 | RING | T BINDH | Dereni | 10 | T BERE | T BIRK | T 9008-02 T 0.05N | T Quinting | T . MR |
| T15/341-105-Hall-098-b | 100M # | 10 | 10 | | 181 | 1028/8/20 74560 | | 0.000 | | | PD-wash_07=00001E | 2007/6/19 30(55)/8-48600 | 80 |
| The fact that duty had up | 0410.W | 18 | 30 | | E#H. | 2020/0/19 1/10/0 | 2006/01/018 | 1391 | | | 1214-4-(1103222) | 2008/-018 9633/M-+8800 | 88 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

3.4 扫码功能

将鼠标的光标移动到从HIS查找的输入框内,当设备上连接扫码枪时,扫码会自动填充输入框并触发搜索,搜索到该患者后自动预约。

| FibroScan CONNE | CT 数据管理 | 软件v1.7 | | | | | | | | | | | | | | - | Ø X | |
|----------------------|---------|--------|------------|----------------|-------|---------|--------------------|--------------------|-------|--------|--------|---------------|---------------------------|-----------------------|-------------------|------------|--------------|---|
| 工作看板 | 检查报告 | 管理 | 患者管理 | 检 | 查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | | | | | | adm | in(admin) 已登录 | Messages | <u>退出</u> 设置 | |
| 全部 🔻 | 未預約, 已新 | 跑到 • | FSPro(F900 | 185), * | 刷新 | | | | | | | | | | | | 从HIS查找 | |
| 搜索 | | | | | | | | | | | | | | / | - | | | ľ |
| 預約单号 | ▼ 签到号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 患者代码 | 激活状态 | 7 预约时间 | 到诊时间 | 状态 | ▼ 申请单位 | ▼ 医生姓名 | ▼ 預约设备/科室 | ▼ 检查信息 ▼ | Channel Messerge ID 🔻 | 最后编辑时间 | ▼ 编辑 | - | - |
| 4131df7c-1a9d-4923- | bf1 002 | 消息 | 未知 | | | 未激活 | 2023/2/13 11:18:48 | 2023/2/13 11:18:48 | 预约已取消 | | | FSPro(F90085) | | | 2023/2/13 14:03:1 | 8 +0 编辑 | | |
| a79fa9d8-3025-4446- | a14 004 | con1 | 女 | | 1103 | 未激活 | 2023/2/13 16:30:00 | 2023/2/13 11:23:14 | 预约已取满 | | | FSPro(F90085) | | | 2023/2/13 14:02:5 | 5 +0 編編 | | |
| bad032dd-4fbe-47bb | -b8 005 | C1 | 男 | | 102 | 未激活 | 2023/2/13 11:23:46 | 2023/2/13 11:23:46 | 预约已取消 | | | FSPro(FP0005) | | | 2023/2/13 14:02:0 | 0+0 編編 | | |
| 9a6788b1-e016-47e8- | ad 003 | 1里2 | 未知 | 35 | 65911 | 已激活 | 2023/2/13 11:18:52 | 2023/2/13 11:18:52 | 已预约 | | | FSPro(F90085) | | | 2023/2/13 11:18:5 | 2 +0 編編 | | |
| 8d0754de-7b0f-497e- | ac£ 001 | 消息 | 未知 | | | 已激活 | 2023/2/13 11:18:37 | 2023/2/13 11:18:37 | 已预约 | | | FSPro(FP0005) | | | 2023/2/13 11:18:3 | 7 +0 编辑 | | |
| c209f8fa-d8be-42ef-a | e5∉ 002 | con1 | 女 | | 1103 | 已激活 | 2023/2/6 14:50:30 | 2023/2/6 14:50:30 | 已预约 | | | FSPro(FP0005) | | | 2023/2/6 14:50:30 | +08 (1998) | | |
| 60b7f0df-3a9c-49e2-b | o6b 001 | C1 | 男 | | 102 | 已激活 | 2023/2/6 14:26:48 | 2023/2/6 14:26:48 | 检查已完成 | | | FSPro(FP0005) | JFP0005_20230206_14-28-34 | | 2023/2/6 14:29:01 | +08 (6) | | |
| b9e07b9b-32e4-4e56 | -83 001 | 昆 | 未知 | | | 已激活 | 2023/1/29 14:00:16 | 2023/1/29 14:00:16 | 已预约 | | | FSPro(FP0005) | | | 2023/1/29 14:00:1 | 5+0 編編 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

4. HIS集成管理 -通道管理

| 🙂 Fi | broScan COM | INECT 数据管理软件v1.7 | | | | | | - 0 | × |
|------|-------------|------------------------|-----------------------|----------------------|-------------|---|---|---------------------------------|-------------|
| | C作看板 | 检查报告管理 患者 | 皆管理 检查预约 | 的管理 HIS集成的 | 會理 数据管理 | 配置管理 | admi | n(admin) 已登录 <u>Messages</u> 退出 | <u>1 25</u> |
| ì | 通道管理 | 消息管理 消息模样 | 反管理 | | | | | | |
| | | | | | | | + 以此为模拟创建 + 新建 - 删除 个 部署 | ↓ 修止 上 导出 + | - 导入 |
| 1815 | | | | | | | | | |
| | ID(编号) ▼ | 名称 T | 入站 | 出站 | 秋恋 T Erro | r T <u>统计 〇</u> 已接收 已入队 成功 失敗 | - 描述 | 编辑 | <u>^</u> |
| > | 13 | 【初始化】发布报告时导出jpg指 | FsConnectCommand | FileWriter | Deactivated | | 报告数据以jpg格式展存到本地硬盘 | 编辑 | |
| | 14 | 【初始化】发布报告时上传到FT | F FsConnectCommand | FileWriter | Ready | | 【初始化】发布报告时上传到FTP服务器 | 编辑 | |
| | 15 | 【初始化】发布报告时推送到Di | c FsConnectCommand | DicomReportPublisher | Deactivated | | 【初始代】 没布报告时推送到Dicom服务器 | 通識 | |
| | 16 | 【初始化】连接Dicom服务器码 | DicomWorkListListener | FsWorlistWriter | Ready | | 连接Dicon服务器码取 WorkList | 编辑 | |
| | 17 | 初始化】连接Oracle数据库轮询 | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | ORACLE DB as inbound, FS WL as outbound | 编辑 | |
| | 18 | 【初始化】数据库SQLSERVER到 | 8 DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | 扫码从数据库SQLSERVER到候诊患者-联认初始化 | 通識 | |
| | 19 | get | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | get | 编辑 | |
| | 20 | send | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | send | 編輯 | |
| | 21 | 登记 | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | send | 頭輻 | _ |
| н | ∢ 1 | ► H | | | | | | | • |
| C | | 17 2023-02-13 03:48:17 | 教品0 再终日志 | 清卢击左侧1 下载 | | | | 清除E | 3.t. |

4.1新建通道以及调试

HIS集成管理页面 , 点击新建按钮 , 可以根据项目需求 , 建立不同的数据通道。 (支持多种格式的数据交互 , 以下通道的建立及操作 视频

是以Oracle数据库到FibroScan候诊患者为例。)

点击"新增",填写以下数据,完成后点击"create"通道名称:随意填写;

| (3) F | ibroScan CON | NECT 数据管理软件v | .7 | | | | | | | | - 0 | × |
|--------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|-----------|---------|------|-------------------|-----------|--------------------|------------|------|
| | L作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | | | admin(admin) 단련录 _ | Aessages 🔢 | |
| | 通道管理 | 消息管理 | 消息模板管理 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | + 以此为横板创建 | + 新建 - 删除 | ↑ 部署 ↓ 停止 ± | 寺出 + | - 导入 |
| 援 | R . | | | | | | | | 1 | | | |
| | ID(编号) ¥ | 名称 | ▼ 入站 | 出站 | 状态 | T Error | ▼ | — 描述 | | | 996 19 | ^ |
| > | 13 | 【初始化】发布报告 | 时导出jpg报 FsConnec | tCommand FileWrite | er Deacti | vated | | 报告数据以jpg格式保存到本地硬盘 | 1 | | 编辑 | |

入站方式 : 数据库轮询 (输入FibroScan Connect数据的格式);

出站方式选 : FibroScan候诊患者写入 (FibroScan Connect输出数据的格式);

描述: 随意填写

| 圭通道 | | |
|------------|-----|------|
| 名称 | | |
| 名称 | | |
| 入站方式 | | |
| 无操作 | | ÷ |
| 出站方式 | | |
| 无操作 | | ٣ |
| 描述 | | |
| | | |
| | | |
| | 创建 | 取消 |
| | BUG | HX/H |

点击选择新建的通道,下方选择"数据源"模块,填写以下数据:

```
连接字符串: Data Source=(DESCRIPTION =(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)
(HOST = 192 .168 .150 .61)(PORT = 1521))(CONNECT_DATA =(SERVER = DEDICATED)(SERVICE_NAME = ORALETESTDB))); User Id=
test;
Password=test1234;
```

🜑 这里HOST , PORT , User ld和Password请根据实际搭建的数据库填写

连接类型: Oracle

轮询频率: 120秒/次

SQL脚本: 其中Externalld为必填项

SELECT SFYWID | |TJH000 AS "UID", TJH000 AS DSPATIENTUID, TJH001 AS Externalid, XM0000 AS LASTNAME, 0 AS ACTIVE, djrq00 AS TIMEBEGIN, 'FP0001 ' AS TARGETDEVICE, 0 AS STATUS, DH0000 AS CONTACT, CSRQ00 AS DATEOFBIRTH, JWBS00 AS "COMMENT", Xb0000 AS GENDER FROM VW_ESI_HMGC_TJYW00 点击 "Test connection" , 测试连接字符串 , 测试成功会提示"Connection is connected:True";如果提示"Connection is connected:False"则需要检查连接字符串输入是否有问题 , 或者检查数据库是否连接正常;

点击 "Test script", 测试SQL脚本,测试成功会提示"test sql script success. Got XXX records."; 如果提示"test sql script failed. Error:XXXXX"则需要提示修改输入的SQL脚本;

测试成功后,点击 "save",保存配置;

| 初始化】连拔 | eOracle数据 | 时 车轮词到 | FSWorl | dist 写入 | - ORACLE | E DB as inbound, FS WL as 🙎 | 芝河 |
|--------------|----------------|---------------|--------|---------|----------|---|----|
| 状态 | 已接收 | 已入队 | | 览功 | 失败 | | |
| > Ready | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | (資量上提表時現47) 开創詳細日本 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● | зu |
| 数据源 | 目标 | 湖本 | 日志 | | | | |
| 入始方式 | | | | 连 | 接字符串 | Data Source=[DESCRPTION=(ADDRESS=[PROTOCOL=TCP(HOST= (主机协批]) (PORT= [論口]) ()(CONNECT_DATA=(SERVICE_NAME= [服飾名]) ()User Id= (用户名], Password= [窗词]; | |
| 入会は現代でも日本 | R(#D) | | | | 连接类型 | Oracle 🖌 | |
| inbound exec | ute delay(seco | nd) | | | 脚本美型 | So(IIII) • | |
| | | | | | 轮窗版本 | 60 19/07.* | |
| | | | | | 参数设置 | → → → → → → → → → → → → → → → → → → → | |
| | | | | | SQL脚本 | select to charly register, date 'yyyy mm-dd HHmmss') as ''s date''' name'. *''se''' *''se''''se''''se'''''''''''''''''''''' | * |
| | | | | | | | v |
| | | | | | | | |

切换到"目标"模块,填写以下数据:

患者更新方式: None (可根据实际需求选择,这里默认填写None时间日期格式: yyyyMMdd

栏位映射脚本: 可根据实际需求填写相应字段, 这里不改动

填写完成,点击"Save";

| 状态 已接收 | 已入队 | 成功 | 9 失限 | | | |
|------------------|-----|----|---------------------|---|----------------------------------|------------|
| > Ready 0 | 0 | 0 | 0 | | 设备上搜索时执行 开启详细日志 🔵 一 删除 个 部署 🔱 停止 | <u>+</u> 1 |
| 数据源 目标 | 脚本 | 日志 | | | | |
| 出站方式 | | | 國新方式 | Add v | 预约更新方式 AddOrUpdate ~ | |
| FibroScan 候诊患者写入 | | • | 前间日期格式 | yygy/MM/ddlyygy-MM-dd HH:mm:sslygyy-MM-dd | | |
| 出站执行延迟(秒) | | | Г | | | |
| | | | -0388185 4 - | // 高小市会社局際の時人公認識例一心, 知識小敏感化, 高校管理知識論的(GUU OSIGNe- OSIGNe- ESCLUDWORKISTDe EMMESSAGEDE COMMENT= ESCLUDWORKISTDe EMMESSAGEDE COMMENT= ESCLUDWORKISTDe EMMESSAGEDE ((15%):0.0485-0 | | |

切换到"脚本"模块,点击"使用测试消息"按钮,点击运行进行调试。检查左下方已填信息显示正确完整以及最后边框的 message中没有报错信息,即通道创建成功。



4.2 通道部署,停止和删除

点击选择要操作的通道,点击 "部署", status变为灰色不可点击状态,操作成功;

| 📴 F | ibroScan COI | INECT 数据管理软件v1.7 | | | | | | | - | σ× |
|------|---------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------|----------------------------------|---|---------------------------------|--------------|--------------|
| | 工作看板 | 检查报告管理 患者 | 者管理 检查预约 | 的管理 HIS集成 | 管理 数据管理 | 配置管理 | | admin(admin) 已登录 | Messages | <u>通出</u> 设置 |
| j | 通道管理 | 消息管理 消息模构 | 反管理 | | | | | | | |
| | | | | | | | 十四時五樓和創建 | + \$152 - #152 \ (#IF | 1.594 | + => |
| 1011 | | | | | | | 1 PARA STREAM | 1 9188 - 6000 - 1 9785 - V 1946 | | 1 4974 |
| 1323 | × ID(编号) ▼ | 名称 T | 入站 | 出站 | 状态 T Error | ▼ <u>统计 C</u> - 2歳收 已入队 成功 失敗 | - 捕逐 | | 94B | ^ |
| | 13 | 【初始化】发布报告时导出jpg报 | FsConnectCommand | FileWriter | Deactivated | | 报告数据以jpg格式保存到本地硬盘 | | 19 18 | |
| | 14 | 【初始化】发布报告时上传到FTI | F FsConnectCommand | FileWriter | Ready | | 【初始化】发布报告时上传到FTP服务器 | | 编辑 | |
| | 15 | 【初始化】发布报告时推送到Dia | c FsConnectCommand | DicomReportPublisher | Deactivated | | 【初始化】发布报告时推送到Dicom服务器 | | 编辑 | |
| | 16 | 【初始化】连接Dicom服务器获取 | DicomWorkListListener | FsWorlistWriter | Ready | | 连接Dicom服务概获取 WorkList | | 编辑 | |
| > | 17 | 初始化] 连接Oracle数据库轮询到 | B DatabasePolling | FsWorlistWriter | Activated | | ORACLE DB as inbound, FS WL as outbound | | 编辑 | |
| | 18 | 【初始化】数据库SQLSERVER到 | 1 DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | 扫码从数据库SQLSERVER到候诊患者-默认初始化 | | 编辑 | |
| | 19 | get | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | get | | 編編 | |
| | 20 | send | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | send | | 通道 | |
| | 21 | 登记 | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | send | | 通道 | |
| н | 4 1 | ▶ н | | | | | | | | |
| C | ↓ 刷新的 | 间2023-02-16 03:15:26。 | <u>数量0。更多日志,</u> | 濤点击左侧↓下载。 | | | | | 3 | 静除日志 |
| 搜 | * | | | | | | | | | |
| ID | Messageld | Channelld Tag Message Sta | rtTime EndTime | | | | | | | |

| 6 | FibroScan CO | NNECT 数据管理软件v1.7 | | | | - | ٥ | × |
|---|--------------|-----------------------|--------------------------|----------------------|------------------|---|----------|----|
| | 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 检查预 | 约管理 HIS集成 | 管理 数据管理 | 配置管理 admin(admin) 已發 <u>Messag</u> | es illit | 设置 |
| | 通道管理 | 消息管理 消息 | 機板管理 | | | | | |
| | | | | | | + 以此为構成创建 + 新建 - 翻除 个部署 ↓ 停止 土 長出 | + 5 | 录入 |
| 摄 | 索 | | | | | | | |
| | ID(编号) ▼ | 名称 | ▼ 入站 | 出站 | 状态 T Erro | r 7 <u>5日1 C</u> - 日本校 已入私 新坊 免疫 描述 描述 | 4 | ^ |
| | 13 | 【初始化】发布报告时导出 | jpg摄 FsConnectCommand | FileWriter | Deactivated | 报告数编以jpg th式展开到本地硬盘 | 8 | _ |
| | 14 | 【初始化】发布报告时上传 | 到FTF FsConnectCommand | FileWriter | Ready | 【初始化】发布报告时上传到FTF服务器 | 8 | |
| | 15 | 【初始化】发布报告时推送 | 到Dic FsConnectCommand | DicomReportPublisher | Deactivated | 【初始化】发布报告时推进到Dicom服务器 | 8 | |
| | 16 | 【初始化】 连接Dicom服务i | 翻获用 DicomWorkListListene | er FsWorlistWriter | Ready | 進速Oicom服务機時限 WorkList 编 | | |
| > | 17 | 初始化] 连接Oracle数据库的 | 伦阔亚 DatabasePolling | FsWorlistWriter | Deactivated | ORACLE D8 as inbound, FS WL as outbound | 8 | |
| | 18 | 【初始化】 数据库SQLSERV | ER到f DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | 扫码从数据库SQLSERVER398秒准有 数从初始化 繼 | | |
| | 19 | get | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | get 📓 | | |
| | 20 | send | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | send a | | |
| | 21 | 登记 | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | send 🕷 | 111 | • |
| 3 | e « 1 | н | | | | | | |
| 2 | ↓刷新的 | 前司 2023-02-16 03:16:0 | 8。数量0。更多日志 | , <i>请点击左侧↓</i> 下载 | ç. | | 清除日志 | 5 |
| 招 | 索 | | | | | | | |

点击选择要操作的通道,点击"删除",弹框点击"确定",该通道从列表删除。

| FibroScan CON | INECT 数据管理软件v1.7 | | | | | | | | | | | | | | | 1000 | D. | × |
|---------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|---------|------|---|-------------------------|-------------------|-------|------|-------|------|-------------------|----------|---------|-------------|------------|
| 工作看板 | 检查报告管理 患者 | 皆理 检查预约 | 的管理 HIS集成 | 管理 数 | 据管理 | 配置管 | 管理 | | | | | | | admin(adn | min) 已登录 | Message | <u>s 退出</u> | <u>187</u> |
| 通道管理 | 消息管理 消息模样 | 反管理 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | + 1385 | 防横板创建 | + 新建 | - #89 | 1 个部 |) (世代) (世代) | 停止 | 土 导出 | + : | 录入 |
| б. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ID(编号) ▼ | 名称 7 | 入站 | 出站 | 状态 | • Error | Τ. | | — 描述 | | | | | | | | 编辑 | 1 | ^ |
| 13 | 【初始化】发布报告时导出jpg振 | FsConnectCommand | FileWriter | Deactivated | | | | 报告数据以jpg格式保 | 保存到本地硬盘 | | | | | | | 编辑 | 6 | |
| 14 | 【初始化】发布报告时上传到FTI | FsConnectCommand | FileWriter | Ready | | | | 【初始化】发布报告时上 | _传到FTP服务器 | | | | | | | 编辑 | i | |
| 15 | 【初始化】发布报告时推送到Dia | : FsConnectCommand | DicomReportPublisher | Deactivated | | | | 【初始化】发布报告时推 | E送到Dicom服务器 | | | | | | | 建設 | ŧ | |
| 16 | 【初始化】连接Dicom服务器获 | DicomWorkListListener | FsWorlistWriter | Ready | | | | 连接Dicom服务器获取 W | VorkList | | | | | | | 编辑 | ŧ | |
| 17 | 初始化] 连接Oracle数据库轮调 | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Deactivated | Г | | | ORACLE DB as inbound. I | ES WL as outbound | | | | | | | 编辑 | 1 | |
| 18 | 【初始化】数据库SQLSERVER到 | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | 删除通过 | 通道 | × | 则候诊患者-默认初始化 | | | | | | | 编辑 | ŧ | |
| 19 | get | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | | | | 1 | | | | | | | 编辑 | ŧ | |
| 20 | send | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | A | 此量 #17 初期代了 建酸石和石酸酸酯甲酸间的55 的入始、出始设置、都將被删除、清确认是否继 | 读? 读? | | | | | | | | 编辑 | ŧ | |
| 21 | 登记 | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | | | | | | | | | | | 编辑 | ŧ | |
| 4 1 | ► H | | | | | | | MOLE NO. | | | | | | | | | | |
| | 197 2022-02-16 03-16-08 | 教展1 菌タロ志 | <i>速占法左側</i> 下数 | | | | | | | | | | | | | | 清除日末 | |
| 1000/143 | By 2023 02 10 03.10.00; | 90,244 V, 92,37 (175), | M4/11(11/21.05) * 1.466 | , | | | | | | | | | | | | | | |
| Marcagald | Channelld Tag Marrage Sta | rtTime EndTime | | | | | | | | | | | _ | | | | | |
| messageru | ing message su | children en offinite | | | | | | | | | | | | | | | | |

4.3 通道的导入和导出

通道配置支持导出和导入,具体操作如下点击"导出",选择文件保存的路径,点击保存。

点击"导入",选择刚刚导出的文件,即可将之前的通道导入。

| 📴 Fi | broScan CON | NECT 数据管理软件v1.7 | | | | | | | | - | 0 | × |
|------|-------------|---------------------|-----------------------|----------------------|-------------|-------|--|----|---|--------------|------------------|----|
| | C作看板 | 检查报告管理 思 | 者管理 检查预约 | 的管理 HIS集成 | 管理 数据 | 管理 | 配置管理 | | admin(admin) 已登录 <u>Me</u> | ssages | <u>18:11</u> - 6 | 20 |
| ĭ | 道管理 | 消息管理 消息模样 | 反管理 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | + 以此为博板创建 + 新建 - 删除 个 部署 ↓ 你止 其 尋 | kii (| + 导入 | ٦ |
| 1923 | | | | | | | | | | | | |
| | ID(编号) T | 名称 T | 入站 | 出站 | 状态 T | Error | 统计 ① 已接收 已入队 成功 | 失败 | 描述 | 编辑 | | ŕ |
| | 13 | 【初始化】发布报告时导出jpg拼 | FsConnectCommand | FileWriter | Deactivated | | | | 报告数据以jpg格式保存到本地硬盘 | 编辑 | | |
| | 14 | 【初始化】发布报告时上传到FT | FsConnectCommand | FileWriter | Ready | | | | [初始化]发布报告时上传到FP服务器 | 992 | | |
| | 15 | 【初始化】发布报告时推送到Di | c FsConnectCommand | DicomReportPublisher | Deactivated | | | | [初始化] 发布报告时推送到Dicom跟务器 | 999 199 | | |
| | 16 | 【初始化】连接Dicom服务器获 | DicomWorkListListener | FsWorlistWriter | Ready | | | | 進援Dicom服务器符取 WorkList | 999 1990 | | |
| > | 17 | 初始化] 连接Oracle数据库轮询 | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Deactivated | | | | ORACLE D8 as inbound, FS WL as outbound | 编辑 | | |
| | 18 | 【初始化】 数据库SQLSERVER到 | 1 DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | | | 扫码从数据库SQLSERVER到限诊患者-默认初始化 | 编辑 | | |
| | 19 | get | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | | | | get | 1950 1950 | | |
| | 20 | send | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | | | send | 编辑 | | |
| | 21 | 登记 | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | | | | send | 1950 1950 | | |
| 14 | 4 1 | н | | | | | | | | | | |
| a | | 2000 00 16 00 16 00 | | 海点ナナタ() てお | | | | | | at | 140± | |

4.4 通道的以此模板创建

通道配置支持模板复制 ,具体操作如下:

选择一个已配置好的模板,点击"以此为模板创建"即可创建相同模板。

| 📴 Fi | broScan CON | NECT 数据管理软件v1.7 | | | | | - 6 | × |
|------|-------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|-------------|---|-----------|----|
| ב | C作看板 | 检查报告管理 患 | 者管理 检查预约 | 均管理 HIS集成1 | 管理 数据管理 | 記習管理 admin(admin) 已登录 Mess | ssages 退出 | 设置 |
| ì | 道管理 | 消息管理 消息模 | 板管理 | | | | | |
| | | | | | | + 以此为博和的議 + 新議 - 動除 个 部署 → 示止 主号 | es + | 导入 |
| 1923 | | | | - 00 | | | | |
| | ID(编号) Y | 名称 | 7 入站 | 出站 | 状态 ▼ Error | ▼ <u>焼け 3</u> <u>己酸牧 已11日 飯功 失敗</u> 掘述 | 编辑 | - |
| | 13 | 【初始化】发布报告时导出jpg: | 报 FsConnectCommand | FileWriter | Deactivated | 报告数编以jpg格式保存到本地硬曲 | 编辑 | |
| > | 14 | 【初始化】发布报告时上传到F | TF FsConnectCommand | FileWriter | Ready | 【初始代】发布报告时上传到「TP服务器 | 编辑 | |
| | 15 | 【初始化】发布报告时推送到0 | ic FsConnectCommand | DicomReportPublisher | Deactivated | 【初始代】发布报告时推送到Cicom服务器 | 编辑 | |
| | 16 | 【初始化】 连接Dicom服务概存 | 與 DicomWorkListListener | FsWorlistWriter | Ready | 進接Dicom銀母欄初取 WorkList | 编辑 | |
| | 17 | 初始化] 连接Oracle数据库轮询 | 🛐 DatabasePolling | FsWorlistWriter | Deactivated | ORACLE D8 as inbound, FS WL as outbound | 编辑 | |
| | 18 | 【初始化】数据库SQLSERVER | 创 DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | 扫码从数据库SQLSERVER到接诊重查-数认初始化 | 编辑 | |
| | 19 | get | DatabasePolling | FsWorlistWriter | Ready | get | 编辑 | |
| | 20 | send | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | send | 编辑 | |
| | 21 | 登记 | FsConnectCommand | DatabaseWriter | Ready | send | 编辑 | |
| н | 4 1 | н | | | | | | |
| C | | 间2023-02-16 03:17:52。 | 数量0。更多日志, | 请点击左侧↓下载。 | | | 清除日; | ŧ. |
| 1973 | | | | | | | | |

4.5 HIS集成管理 -消息管理

消息管理是通道的详细数据,在本页可对查看到每条通道消息的状态、时间、ID等信息

| 📴 FibroScan COI | NNECT 数据管理软件v1 | .7 | | | | | | | | | | | | | 0 × | (|
|-----------------|----------------|------------------|------------|---------|------|------|-----------|------------|--------|--------|--------|---------------------|-------------------|----------|-------------|---|
| 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | | | | | | | admin(admin) 已登录 | Messages | <u>退出</u> 迎 | 2 |
| 通道管理 | 消息管理 | 消息模板管理 | | | | | | | | | | | | | | |
| 每页 40 | • | | | | | | | | | • | | ▼ 2018年1月1日 0:00:00 | 2023年12月31日 0:00: | 00 🖩 | 搜索 | |
| 搬索 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ID(编号) T | Y 遵道名称 ▼ Ex | cternal ID(外部编号) | ▼ 标记 ▼ 错误部 | 龜 | | | 是否成功 ▼ 状态 | ▼ 执行时间(毫秒) | ▼ 是否重发 | ▼ 到达时间 | ▼ 更新时间 | т | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

4.6 消息的展示与配置

在通道管理配置了通畅的数据通道后, 消息管理页面会展示数据消息。如果配置了通道, 消息管理页还没有消息展示, 请检查消息筛 选里 是否勾选了通道, 消息状态栏是否勾选等。

| 工作看板 检查报告管理 患者管理 检查预约管理 HIS集成管理 | 数据管理 配置管理 | | admin(admin) 已登录 <u>Messages</u> 退出 设置 |
|---|-----------------------------|------------------------------------|--|
| 通道管理 消息管理 消息模板管理 | | | |
| 每页 20 条 | | get, send | 2018年1月1日 0:00:00 🏙 2023年12月31日 0:00:00 🏙 複素 |
| 没友 | | □ 【初始化】发布报告时导出jpg报告图片 | |
| ID(编号) ▼ 通道名称 ▼ External ID(外部编号) ▼ 标记 ▼ 備説満直 | 显否成功 T 状态 T 基 | [初始化]发布报告时上传到FTP服务器 T 更新时间 | Ŧ |
| | | □ 【初始化】发布报告时推送到Dicom服务器 | |
| | | □ 【初始化】连接Dicom服务器获取 WorkList | |
| | | □ 初始化] 连接Oracle数据库轮询到FSWorklist 写入 | |
| | | □ 【初始化】数据库SQLSERVER到候诊患者 | |
| | | ⊠ get | |
| | | ✓ send | |
| | | □ 322 | |
| | | 取消 | |
| | | □ 从HIS获取邀者信息映射到WorkList候诊患者 | |
| | | □ Archer从HIS获取患者信息映射到WorkList候诊患者 | |
| | | □ 监听文件中的患者信息缺射到WorkList候诊患者 | |
| | | | |
| | | | |

4.7 消息的查看与筛选

点击消息管理页的右上角可设置每页显示消息条数,支持通过过滤具体通道、时间、消息里的具体字符等筛选出具体消息。

| FibroScan CC | NNECT 数据管理软件v | 1.7 | | | | | | | | | | | | | | ÷ |
|--------------|---------------|------------------|------------|---------|------|------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|------------------|----------|----------------|---|
| 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | | | | | | | admin(admin) 已登录 | Messages | <u>1811</u> 12 | |
| 通道管理 | 消息管理 | 消息模板管理 | | | | | | | | | | | | | | |
| 每页 20 条 | • | | | | | | | get, send | | Arrived, E | nqueued, Processing, Pr | ▼ 2018年1月1日 0:00:00 | 2023年12月31日 0:00 | 100 | 搜索 | |
| 搬家 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ID(编号) | ▼ 遊道名称 ▼ E | xternal ID(外部编号) | ▼ 标记 ▼ 错误3 | 5曲 | | | 是否成功 ▼ 状态 | ▼ 执行时间 (窟 | 今) ▼ 是否重发 | ▼ 到达时间 | ▼ 更新时间 | Ŧ | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 消息重发 | | 0 |
|-----------------|---------------------|----|
| 结构化消息 原始 | 消息 | C. |
| ka A-Z | | ۵, |
| Externalld | | 4 |
| AppCode | 148906298 | |
| AppDeptCode | 1207000 | |
| AppDeptName | 保健科 | |
| AppDoctCode | 1682576 | |
| AppDoctName | 屈涛国 | |
| AppHisItemPrice | 108 | |
| AppPesItemCode | 5384 | |
| AppPesItemName | 肝瞬时弹性成像 (肝纤维化测定) | |
| AppTime | 2019/12/10 15:36:04 | |
| CheckType | 肝纤维 | - |
| ExecDeptCode | 198882 | |
| ExecDeptName | 肝脏料 | |
| PatAge | 32 | |
| PatCardno | 680353 | |
| PatName | | |

重新发送

取消

4.8 消息的重新发送

此功能已经退出。

4.9消息模板管理

该页面支持创建、删除、导入、导出消息模板。消息模板支持在创建HIS通道时调用。

| 12 | 道管理 消息管理 _ | 消息模板管理 | | | | | | | | | | |
|-------------|------------|-------------|--------------|---------------------------|------|----|----|---|------------|-----|-----|------|
| 10 3 | 10条 * | | | | | | 右形 | Q | 22年 + 1952 | 一般的 | 主导出 | + 导入 |
| | 模板名称 | 根板引擎 | Content Type | (1922.0416a) | 建新时间 | 94 | | | | | | |
| > | Test | RazorEngine | Xmi | 2020/8/21 15:01:01 +08:00 | | 编辑 | | | | | | |
| | Test2 | DotLiquid | Unknown | 2020/8/21 15:01:16 +08:00 | | 38 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

创建模板:

点击创建按钮 ,输入模板名称 ,选择模板引擎、Connect Type ,输入模板内容点击调试 ,调试结果无报错 ,则模板建立成功。

| 模板编辑 | | | | 美闭 |
|-----------------------------|-------------|----|------|-----|
| 模板名称 | | | | |
| 構版名称 | | | | |
| 模板引擎 Co | ontent Type | | | |
| DotLiquid • | Inknown 🔹 | | | |
| 1 | | | | |
| 4 | | | | (P) |
| Data model (in JSON format) | 6 | | 日志輸出 | |
| 1 | | 通过 | 28m2 | |

保存 取消

消息模板的导入、导出和删除

|--|

| 通道管理 | 消息管理 | 消息模板管理 | | | | | | | | | | |
|---------|------|--------|--------------|------|------|----|----|------|-----|------|-----|-----|
| 每页 50 条 | ٣ | | | | | | 88 | ○ 搜索 | 十创建 | - 影除 | 主导出 | +导入 |
| 模板名称 | | 模板引擎 | Content Type | 创建时间 | 更新时间 | 编辑 | | | | | | |

消息模板的显示与搜索:

可筛选每页显示条数,支持翻页,默认按编辑时间从高到低显示。点击输入框可快速筛选已创建的模板。

| e | FibroScan CON | NECT 数据管理软件 | v1.7 | | | | | | | | | - | 6 | × | | |
|---|---------------|-------------|--------|--------|---------|------|------|------|----|----|------|------|---------------|----------|-----|-----------|
| | 工作看板 | 检查报告管理 | L 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | | | | | adn | hin(admin) 린쿱 | ₩essages | 退出 | <u>22</u> |
| | 通道管理 | 消息管理 | 消息模板管理 | | | | | | | | | | | | | |
| | 每页 50 | | | | | | | | | 各称 | ◎ 搜索 | + 创建 | 一般除 | 主导出 | + 5 | λ |
| | 每页 10 条 | | 模板引擎 | Conter | it Type | 创建时间 | | 更新时间 | 编辑 | | | | | | | |
| | 每页 20 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 每页 30 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 每页 40 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 每页 50 条 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

5. 数据管理

数据管理主要是对检查结果数据的管理,可以根据勾选CAP值、E值范围筛选出符合条件的报告。

5.1 筛选条件选择

可以根据CAP值、E值、适应症三个不同的条件进行筛选,也可以在下方搜索框中直接输入字符搜索

| 📴 FibroScan C | ONNECT 20 | 雷管理软件v1.7 | | | | | | | | | | | | | | | | Ø | х |
|---------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|--------------|------------|------------|----------|---------|---------|-------|-------|--------|------------|---------------------------------------|---------------------|------------------|---------------|-----|
| 工作看板 | 检查排 | 後 告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | 1 | | | | | | | | admin(admin) 已登 | 录 <u>Message</u> | 15 <u>183</u> | 设置 |
| 数据管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全部CAP值范围 | I, CAP < 238, 2 | 13 ▼ 全部 | 值范围, E < 7.3, 7.3 | i≤ E <▼ 全部, 器官档 | 赌值, 慢性乙肝, 氨甲 | | | | | | | | | | 2022年1月1日 0:00:00 🗰 2023年1 | 2月31日 0:00:00 🔳 | 搜索 | Ŧ | 出 |
| 搬卖 | 32. | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 患者代码 | ▼ 姓名 | Y 性别 Y | 年龄 🔻 身高 | i (cm) Y 体重 (kg) | Y 医生姓名 Y CAP | 值 (dB/m) ▼ | E值 (kPa) 「 | CAPIQR T | E IQR T | 设备序列号 1 | 7 操作者 | ▼ 适应症 | ▼ 申请科室 | ▼ 预约单号 | ▼ 预约时间 | ▼ 到涂时间 | ▼ 检查时 | 间 | ^ |
| | D1 | 未知 | | | | | 5.6 | | 0 | | 制造商 | | | | | | 2022-1 | 1-24 10:01: | :01 |
| | m1 | 未知 | | | | | 5.6 | | 0 | | 制造商 | | | af85202a-7 | 141-4dae-ad92-1 2022-11-24 10:01:46 | 2022-11-24 10:01:46 | 2022-1 | 1-24 10:02: | .33 |
| | DA | 未知 | | | | | 5.3 | | 0 | | 制造商 | | | | | | 2022-1 | 1-24 10:25: | .06 |
| | 打的2 | 未知 | | | 199 | | 4.9 | 11 | 0.4 | | 制造商 | | | 916b27ce-1 | 1969-4ce6-8579-cl 2022-11-24 10:25:30 | 2022-11-24 10:25:30 | 2022-1 | 1-24 10:26: | .39 |
| | \$TED0 | 未知 | | | | | 4.6 | | 0 | | 制造商 | | | d0ebd3cd- | 6cda-49e3-9315-(2022-11-24 10:30:32 | 2022-11-24 10:30:32 | 2022-1 | 1-24 10:33: | .45 |
| | 打印3 | 未知 | | | - | | 5.2 | ~ | 0 | | 制造商 | | | a9b720ae- | d163-4f3a-826c-6 2022-11-24 00:00:00 | 2022-11-24 10:32:04 | 2022-1 | 1-24 10:40: | .33 |
| | 打印4 | 未知 | | | - | | 5.7 | | 0 | | 制造商 | | | 69455839- | 3fff-4803-b604-98 2022-11-24 10:29:18 | 2022-11-24 10:29:18 | 2022-1 | 1-24 10:42: | .10 |
| | 1010 | 未知 | | | | | 5.3 | 329 | 0 | | 制造商 | | | c9251e50-1 | ofe8-40f5-b2a5-9f 2022-11-24 11:24:45 | 2022-11-24 11:24:45 | 2022-1 | 1-24 11:25: | .10 |
| | \$JE07 | 未知 | | | - | | 4.8 | | 0 | | 制造商 | | | cb023d3a- | c8db-4bb5-969b-1 2022-11-24 10:30:02 | 2022-11-24 10:30:02 | 2022-1 | 1-24 11:26: | .16 |
| | 打印8 | 未知 | | | 2 | | 5.6 | 151 | 0 | | 制造商 | | | 27f18f75-3 | bbe-4121-98e0-e: 2022-11-24 10:30:13 | 2022-11-24 10:30:13 | 2022-1 | 1-24 13:54: | .26 |

5.2 数据导出

可以根据筛选条件导出符合条件的测试结果

| FibroScan COI | NNECT 数据 | 管理软件v1.3 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | Ø | × |
|---------------|---------------|---------------|----------|---------------|-----------|------------|-------------|--------------|----------|---------|---------|-----|-------|--------|------------|---------------------------------------|-----------------------|---------|-------------|-----|
| 工作看板 | 检查报 | 告管理 | 患者管 | 短 检 | 主预约管理 | HIS集成管理 | 四 数据管理 | 配置管理 | | | | | | | | | admin(admin) 已登 | Message | s <u>退出</u> | 设置 |
| 数据管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全部CAP值范围、C | CAP < 238, 23 | . * 全部 | E值范围 E < | 7.3, 7.3≤ E < | ▼ 全部,器官移 | 1億、慢性乙肝、氨甲 | I • | | | | | | | | | 2022年1月1日 0:00:00 🔡 2023 | 年12月31日 0:00:00 🇰 | 搜索 | Ŧ | 进 |
| 披索 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 患者代码 1 | 如名 | ▼ 性別 | す 年齢 す | - 身高 (cm) | ▼ 体重 (kg) | Y 医生姓名 Y | CAP值 (dB/m) | F E值 (kPa) 下 | CAPIQR Y | E IQR 🔻 | 设备序列号 🔻 | 操作者 | ▼ 适应症 | ▼ 申请科室 | ▼ 預約单号 | ▼ 99490400 | ▼ 至11念时间 | ▼ 检查时 | 6 | - |
| | D1 | 未知 | | | | | | 5.6 | | 0 | - | 制造商 | | | | | | 2022-1 | 1-24 10:01 | :01 |
| | m1 | 未知 | | | | | 2 | 5.6 | 151 | 0 | | 制造商 | | | af85202a-1 | 141-4dae-ad92-1 2022-11-24 10:01:46 | 5 2022-11-24 10:01:46 | 2022-1 | 1-24 10:02 | :33 |
| | DA | 未知 | | | | | 2 | 5.3 | | 0 | - | 制造商 | | | | | | 2022-1 | 1-24 10:25 | :06 |
| | 打E02 | 未知 | | | | | 199 | 4.9 | 11 | 0.4 | | 制造商 | | | 916b27ce- | f969-4ce6-8579-cl 2022-11-24 10:25:30 | 0 2022-11-24 10:25:30 | 2022-1 | 1-24 10:26 | :39 |
| | 打印0 | 未知 | | | | | - | 4.6 | - | 0 | | 创造商 | | | d0ebd3cd- | 6cda-49e3-9315-(2022-11-24 10:30:32 | 2 2022-11-24 10:30:32 | 2022-1 | 1-24 10:33 | :45 |
| | 打印3 | 未知 | | | | | - | 5.2 | - | 0 | | 制造商 | | | a9b720ae- | d163-4f3a-826c-6 2022-11-24 00:00:00 | 0 2022-11-24 10:32:04 | 2022-1 | 1-24 10:40 | .33 |
| | \$TEN4 | ±10 | | | | | | 5.7 | | n | | 创造商 | | | 60455830. | 2002-11-24 10-29-19 | R 2022-11-24 10-29-18 | 2022-1 | 1-24 10:42 | -10 |

6. 配置管理

6.1 FibroScan 设备管理

在FibroScan设备上完成Fibroview配置,具体操作步骤参照<u>六.设备连接配置</u>。

配置管理中显示与此FibroScan Connect关联的设备,按钮显示为当前设备状态。可以点击修改是否允许使用,点击保存,即修改成功。

6.2 FibroScan 设备的启用和禁用

| FibroScan CON | NECT 数据管理软件v1.7 | | | | | |
|---------------|------------------------|-------|-----------------|---------|-----------------|-------|
| 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 |
| FibroScan设 | 备管理 数据字 | 典管理 日 | 志管理 | | | |
| FSH | landy | | FSPro | | FSPro(| |
| | | | | | _ | |
| A | | | | | | |
| N | of Hicensed 不在時初茲開由 | | | | Ä | |
| 设备型 | 号: FSHandy | | 设备型号: FSPro | | 设备型号:FS | Pro |
| 设备序 | 列则 本: | | 设备序列号: 软件版本: | | 设备序列号: 软件版本: | |
| | 用 保存 | | 2 启用 保持 | | ● 启用 | 62.73 |
| | | | | | | |

点击 启用 按钮>>保存,设备被启用,在预约管理里的预约设备里会显示该设备。

点击 禁用 按钮>>保存,设备被禁用,在预约管理里的预约设备里不显示该设备

● 注意: 设备启用或者禁用后,需点击保存才生效。设备只有在启用时,才能在该设备上进行患者预约。

6.3 数据字典管理

字典及字典项的设置,可在做报告时进行勾选,最终在检查报告里显示。

1. 字典的增加

字典的增加及查看:

| FibroScan CONM | NECT 数据管理软件v1.7 | | | | | | — 6 × |
|----------------------|-----------------|-------|--------|---------|------|-------|---|
| 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | admin(admin) 권화규 <u>Messages</u> 개발 (관립 |
| FibroScan设备 | B管理 数据字 | 典管理 日 | 1志管理 | | | | |
| | | | | | | | 1/38-50回 |
| 搜索 | | | | | | | |
| 名称 | | | | | ٣ | 显示名称 | ▼ External ID(外部编号) ▼ 最后编组时间 + 新聞 |
| IndicationDictionary | | | | | | 适应症字典 | 2022/11/09 04:54:07 (2) 編載 图 語時 |
| DeptDictionary | | | | | | 科室字典 | 2022/13-100.0000 🗋 編編 🔒 翻除 |
| CommentDictionary | | | | | | 医嘱字典 | 2022/11/09 00:00:00 [注 編編 窗 開始 |
| UserDictionary | | | | | | 人员字典 | 2022/11/09 04:54:08 [] 編編 直 開除 |
| | | | | | | | |

点击左上角新增填入名称和显示名称点击报存,即可新增字典。

🥏 注意: 字典的增加需联系Echosens销售人员 ,需技术人员在后台配置后才会显示在报告中。

字典的编辑与删除:

单击字典,选中一个字典,编辑按钮和删除按钮亮起。点击字典列的 编辑按钮可对字典进行编辑,点击字典列的 删除按钮,字典删除。 (字典删除后,字典对应的字典项也会被删除。)

字典的搜索:

在左上角搜索框内输入过滤字符,可筛选出含有该字符的字典。

| 📴 FibroScan CONN | NECT 数据管理软件v1.7 | | | | | | | - | ٥ | × |
|----------------------|-----------------|------|--------|---------|------|-------|--|-----------------------|-------|----|
| 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | admin(admin | n) 已登录 <u>Message</u> | es 退出 | 设置 |
| FibroScan设备 | 音管理 数据字 | 典管理 | 日志管理 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 切换视题 | a |
| 愛家 | | | | | | | | | | |
| 247 | | | | | T | 显示名称 | ▼ External ID(外部編号) ▼ 最后始组时间 | [| 十新增 | |
| IndicationDictionary | | | | | | 适应症字典 | 2022/11/09 04:54:07 |) (68) | 自制除 | |
| DeptDictionary | | | | | | 科室字典 | 2022/11/09 00:00:00 | D (68) | 自制除 | |
| CommentDictionary | | | | | | 医嘱字典 | 2022/11/09 00:00:00 | [> sea | 自由除 | |
| UserDictionary | | | | | | 人员字典 | 2022/11/09 04:54:08 | () sea | 自制除 | |
| | | | | | | | | | | |

2. 字典项的增加

字典项的增加及查看:

单击选中一个字典,可在下方列表中查看该字典下的所有字典项,点击 新增,输入字典项、字典值、字典值类型、字典显示,点击 保存新增成功。

字典项的编辑与删除:

单击字典项,选中一个字典项,编辑按钮和删除按钮亮起。点击字典项列的 编辑按钮可对字典项进行编辑,点击字典项列的 删除按钮,字典项删除。

字典项的搜索:

在左上角搜索框内输入过滤字符,可筛选出含有该字符的字典项。

| E) | FibroScan | CONNECT | 数据管理软件v1.7 | |
|----|-----------|---------|------------|--|
| | | | | |

| 乍看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管 |
|-----|----------|-------------|-----------|---------|------|-----|
| | No. 2012 | Co. Martine | Sec. 1772 | | | |

切换视图

| 搜索 | | | | | | |
|----------------------|-------|---|---------------------------|---------------------|--------|--|
| 名称 | 显示名称 | T Ext | tternal ID(外部编号) ▼ | 最后编辑时间 | | 十新增 |
| IndicationDictionary | 适应症字典 | | | 2022/11/09 04:54:07 | [} 编辑 | 1 删除 |
| DeptDictionary | 科室字典 | | | 2022/11/09 00:00:00 | [)> 编辑 | 0 删除 |
| CommentDictionary | 医隔字典 | | | 2022/11/09 00:00:00 | []> 编辑 | 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 |
| UserDictionary | 人员字典 | | | 2022/11/09 04:54:08 | []> 编辑 | 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | National de la construction de la construction de la construcción de la construcción de la construcción de la c | | | | |

该字典下面对应的所有数据项

| 搜索 | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------------|----------------------------|-------|-------------|--|
| 字典项 T | 字典值 T | 字典值类型 | 字典显示值 | External ID(外部编号) T 最后编辑时间 | | 十新增 | |
| D1001 | D1001 | Text | HIV/HCV混合感染 | 2022/11/09 04:54:07 | □》编辑 | 道 删除 | |
| D1002 | D1002 | Text | NAFLD/NASH | 2022/11/09 04:54:07 | []》编辑 | 道 删除 | |
| D1003 | D1003 | Text | 器官移植 | 2022/11/09 04:54:07 | []》编辑 | ₿ 删除 | |
| D1004 | D1004 | Text | 慢性丙肝 | 2022/11/09 04:54:07 | []》编辑 | ₿ 删除 | |
| D1005 | D1005 | Text | 慢性乙肝 | 2022/11/09 04:54:07 | □> 编辑 | ◎ 删除 | |
| D1006 | D1006 | Text | 氨甲喋呤 | 2022/11/09 04:54:07 | □> 编辑 | ◎ 删除 | |
| DI007 | D1007 | Text | 胆汁淤积症 | 2022/11/09 04:54:07 | □> 编辑 | 自 删除 | |
| D1008 | D1008 | Text | 胆道闭锁 | 2022/11/09 04:54:07 | □> 编辑 | ◎ 删除 | |
| D1009 | D1009 | Text | 自身免疫性肝炎 | 2022/11/09 04:54:07 | □> 编辑 | 回 删除 | |

6.4 日志管理

日志管理中主要包括本机日志和服务端日志的显示,可手动点击刷新按钮进行刷新

| FibroScan CC | DNNECT 数据管理软件v1. | .7 | | | | | | - 0 | · X |
|-----------------|--|-----------------------|--|------------------------|-------------------|---------------|------------------|--------------|-----|
| 工作看板 | 检查报告管理 | 患者管理 | 检查预约管理 | HIS集成管理 | 数据管理 | 配置管理 | admin(admin) 급량종 | Messages ill | |
| FibroScani | 设备管理 数据 | 字典管理 日 | 日志管理 | | | | | | |
| *** | RP Arrise City | | | | | | | | |
| 1010 0000 | 0000 SHI H (0) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 03:11,342 [1] INFO FsConr | nect.Desktop [(null)] | - ServiceManager_Activate | d | | | | | |
| 2023-02-13 150 | 02-10-216 (24) INFO ECO | nect.Desktop [(null) | Activation into: Echosen 07.02.10.2160202 activation into: Echosen | S.Core.Activationinto | 4100-22-65 MIC. | OnMosconol® | | | |
| 2022-02-13 15:0 | 02-00 206 [24] INFO FrCor | mect Desktop ((null) | 1 - 07.02.00 2061566 - ac90 | 77fa-s5s2-4d92-9ada-4b | d108c32ab5 - WS | OnMessage(II) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 02:50 178 [24] INFO FICO | nect.Desktop ((null) | 1 - 07:02:50.1784605 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS | OnMessage(8) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 02:40,148 [24] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 07:02:40.1487414 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 02:30,144 [13] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 07:02:30.1442524 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 02:20,132 [24] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 07:02:20.1320308 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 02:10,112 [24] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 07:02:10.1128663 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 02:00,083 [24] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 07:02:00.0835363 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage({)) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 01:50,070 [24] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 07:01:50.0707990 - ac9b | 771e-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 01:40,054 [24] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 07:01:40.0543549 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage({)) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 01:30,042 [13] INFO FSCor | nect Desktop ((null) | I] - 07:01:30.0429364 - ac96 0.07:01:30.0384033 - ac96 | 7765-2 AJ02 0-J- AL | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 01-10.014 [12] INFO FsCor | mect Deskton ((null) | 1 - 07-01-10 0147172 - ar9b | 77fe.a5a2.4402.8ada.4b | d108c32ab5 - WS | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 01:00:001 [12] INFO EsCor | meet Desktop ((null) | 1 - 07:01:00.0011461 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS | OnMessage(0) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 00:49.976 [12] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) | 1 - 07:00:49.9769365 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 00:39,952 [12] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 07:00:39.9527648 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 00:29,937 [12] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 07:00:29.9373114 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 00:19,911 [13] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 07:00:19.9116736 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage({)) | | | |
| 2023-02-13 15:0 | 00:09,880 [13] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 07:00:09.8807583 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 59:59,863 [12] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 06:59:59.8633030 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 59:49,846 [12] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 06:59:49.8469713 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 59:39,823 [27] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 06:59:39.8236693 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage({)) | | | |
| 2023-02-13 14: | 59:29,802 [13] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) | IJ - 06:59:29.8020968 - ac96 | 7765-2 4-02 0 4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 14: | 59:19,761 [15] INFO FsCor 59:09.752 [24] INFO FsCor | mect Derktop ((null) | 1 - 06-50-00 7524156 - ar0H | 77fe.a5a2-4d92-6ada-4d | d108c32ab5 - WS | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 58:59.725 [24] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) | 1 - 06:58:59.7258831 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(0) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 58:49.708 [24] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) | 1 - 06:58:49.7086290 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(8) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 58:39,698 [27] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 06:58:39.6988336 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 58:29,691 [27] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 06:58:29.6916590 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 58:19,664 [24] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 06:58:19.6644379 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 58:09,653 [24] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 06:58:09.6535127 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 57:59,639 [24] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) |] - 06:57:59.6392202 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage({)) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 57:49,622 [13] INFO FsCor | nect.Desktop ((null) |] - 06:57:49.6226182 - ac9b | 77fe-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | OnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 14:5 | 57:39,596 [13] INFO FsCor | nect.Desktop [(null) | IJ - 06:57:39.5962746 - ac9b | //te-a5a2-4d92-8ada-4b | d108c32ab5 - WS: | UnMessage([)) | | | |
| 2023-02-13 14: | 57:29,568 [13] INFO FsCor | inect.Desktop ((null) | IJ - 00:57:29.5688035 - ac9b | 7765-2 4-02 8 | d 108c32ab5 - WS: | UnMessage([]) | | | |
| 2023-02-13 14: | 57-10,536 [+1] INFO FSCO 57-00,543 (41) INFO FsCor | mecupesktop ((null) | 1 - 00:37:19.3383003 - ac90 | 77fe_a5a2-+092-8a0a-40 | d108c32ab5 - WS: | OnMessage(()) | | | |
| 2020-02-10 14: | strastication fault manor inscore | inconversion ((null) | g 00.07709.0407.000 - 8690 | | 0.00002800 - WS: | ormessa Act71 | | | |
| | | | | | | | | | |
| н 4 1 | 2 3 4 🕨 | н | | | | | | | 刷新 |

7. 工作看板

工作看板主要功能包括:今日检查数、总报告数量、总患者数、近15个月报告数量的变化、患者适应症和申请科室的分布以及检查报告的CAP 和E值分布情况。

