

Ansur

测试自动化软件

技术数据

Ansur 测试自动化软件转变了采集、测量和存储测试数据的方式，以降低风险并管理监管合规性。

这一先进的数字化解决方案可帮助医院质保 (QA) 专业人员最大限度地提高生产力并增加收益率。该软件实现了工作流程标准化并缩短了测试时间，不仅提高运营效率，而且减少 QA 监管和预防性维护测试中的人为错误。

ANSUR 可以同时测试多个设备，并可根据安全标准和医院具体 QA 协议的测试限值自动评估结果是否合格。

测试结果以电子方式获取，并以数字化存储在 CMMS 或替代数据库的版本控制记录中。可根据用户授权级别管理数据。数字化数据可用于趋势分析以预测服务需求，最大限度地减少设备停机时间，以及提供独特的 PM 时间表依据以满足世界性监管组织 (如联合委员会、IEC 及其他组织) 的要求。



核心功能:

- 允许通过电子化方式创建和管理自定义测试协议，从而消除对服务手册的依赖
- 引导用户分步完成测试过程，从而确保测试过程标准化，并尽量减少培训量
- 根据需要生成测试报告 (PDF 或 MTR)，报告中只含相应权限等级的数据，以确保合规性
- 可使用个性化的图片、插图和图形，使测试变得更加方便
- 根据国际标准或组织制定的限值自动评估测试结果是否合格
- 符合 21CFR 第 11 部分。用户可创建自己的签名，并签署模板和结果。(此功能可禁用)
- 以电子方式存储完整的版本控制测试记录和数据
- 可分配授权级别，从而管理软件访问级别。级别包括用户、作者和管理员 (该功能可禁用)
- 减少每台医疗设备的测试时间和同时测试多台设备的次数，可在一个过程中执行多次 PM 测试
- 通过电子化存档和打印明细记录以实现数据的可追溯性
- 通过现成和定制的测试模板确保测试过程与和时间一致
- 数据提取可实现提供趋势分析和报表功能

技术规格

PC 硬件要求

- Intel® Pentium® 4 2.0 GHz FSB @400 MHz 或更高处理器
- 512 MB RAM
- Microsoft® 操作系统: Windows® 2000、Windows XP、Windows Vista、Windows 7 或 Windows 8
- 软件需 50 MB 可用硬盘空间
- 结果和模板文件需硬盘空间 (100 k 至数 M)
- Net framework 2.0 或更高版本

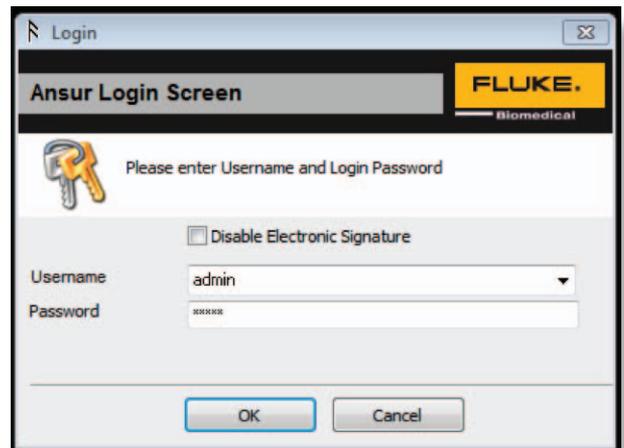
PC 软件需求-带电子签名

需要在中央 PC (对于网络配置) 或每台 PC (对于非网络配置) 上安装该软件:

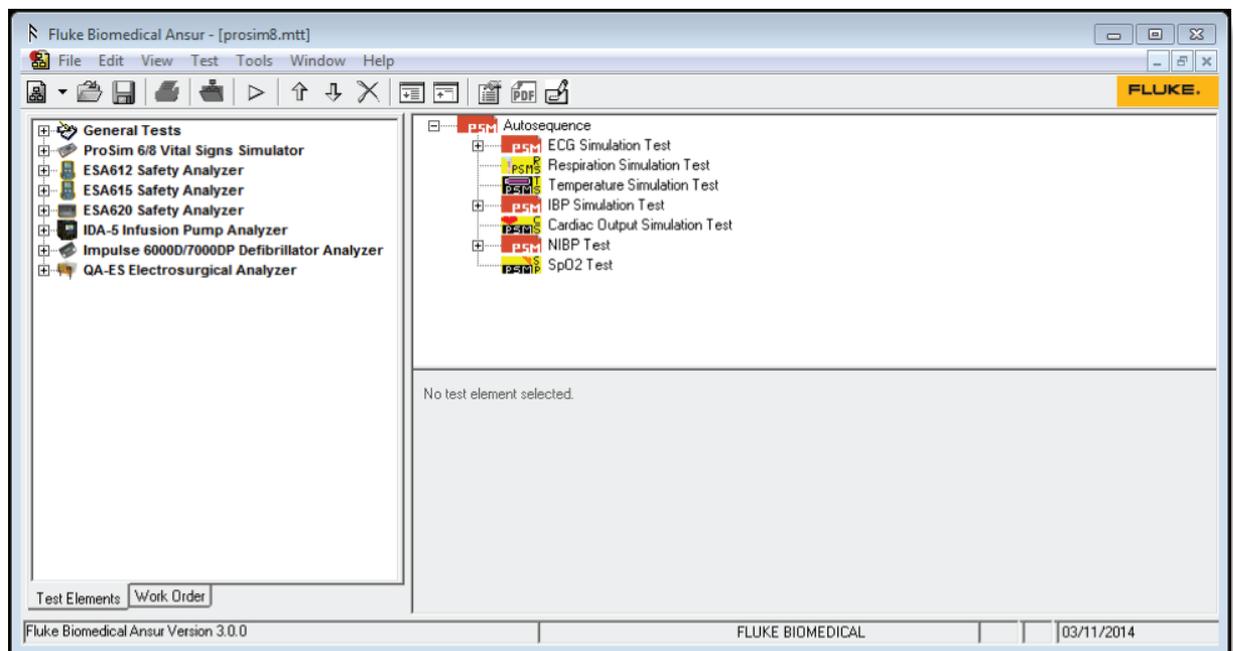
- Microsoft SQL® Server 2005 Express
- Ansur Executive Server

其他要求

- 每套 Fluke Biomedical 模拟器/分析器插件的许可证密钥
- 一个或多个兼容 Ansur 的 Fluke Biomedical 模拟器或分析器



Ansur 软件登录屏幕



Ansur 软件测试模板

订购信息

必须先安装 **Ansur Executive**, 然后才能使用任一插件。
每个插件只能用于特定的 **Fluke Biomedical** 设备。一个插件许可证只对一台计算机有效。对于多台计算机, 必须购买多个所需插件的许可证。

可用插件

购买您所需的插件, 然后当您获得新的 **Fluke Biomedical** 分析器和模拟器后, 添加多个插件或许可证。

物料号	型号	物料描述
2462982	11000	Ansur 测试可执行程序主程序
2463002	11050	Ansur 测试软件 QA-ST 插件
2463016	11200	Ansur 测试软件 QA-90 插件
2463033	12712	Ansur 测试软件 Pro-soft DAEG 测试协议软件
2461775	13600	Ansur 测试软件 QA-4OM/45 插件
2461979	15200	Ansur 测试软件 QA-IDS/LAGU 插件
2462024	16220	Ansur 测试软件 QA-VTM 插件
2462644	17520	Ansur 测试软件 QA-1290 插件
2556755	20200	Ansur 测试软件 ESA601 插件许可证
2755836	ANSUR BP PUMP 2	Ansur 测试软件 BP Pump 2 插件许可证
3454829	ANSUR ESA612	Ansur 测试软件 ESA612 插件许可证
4165219	ANSUR ESA615	Ansur 测试软件 ESA615 插件许可证
3116463	ANSUR ESA620	Ansur 测试软件 ESA620 插件许可证
3935677	ANSUR IDA-4 PLUS	Ansur 测试软件 IDA-4 Plus 插件许可证
4354503	ANSUR IDA-5	Ansur 测试软件 IDA-5 插件许可证
2817641	ANSUR IMPULSE 4000	Ansur 测试软件 Impulse 4000 插件许可证
3091370	ANSUR IMPULSE 7000	Ansur 测试软件 Impulse 6000D/7000DP 插件许可证
2817203	ANSUR INDEX 2	Ansur 测试软件 Index 2 插件许可证
4034627	ANSUR PROSIM 6/8	Ansur 测试软件 Prosim 6/8 插件许可证
2461802	ANSUR QA-ES	Ansur 测试软件 QA-ES 插件许可证
2817226	ANSUR QED 6	Ansur 测试软件 QED-6 插件许可证
3337356	ANSUR TNT 12000	Ansur 测试软件 TNT 12000 插件许可证
3837485	ANSUR VT	Ansur 测试软件 VT Plus/VT 移动插件许可证

福祿克公司監管承諾

作为医疗测试设备制造商, 我们在开发产品时熟知并遵循一定的质量标准和认证。

我们通过了 ISO 9001 和 ISO 13485 医疗设备认证, 我们的产品:

- 根据要求, 符合 CE 认证
- NIST 可追溯和校准
- 根据要求, 符合 UL、CSA、ETL 认证
- 根据要求, 满足 NRC

Fluke Biomedical.

Trusted for the measurements that matter.

福祿克公司
6045 Cochran Road
Cleveland, OH 44139-3303 U.S.A.

福祿克欧洲分公司
Science Park Eindhoven 5110
5692EC Son, The Netherlands

想要获取更多信息, 请联系我们:
美国 (800) 850-4608 或
传真 (440) 349-2307
欧洲/中东/非洲 +31 40 267 5435 或
传真 +31 40 267 5436
来自其他国家 +1 (440) 248-9300 或
传真 +1 (440) 349-2307
电子邮件: sales@flukebiomedical.com
网站: www.flukebiomedical.com

©2015 Fluke Biomedical.
规格如有变更, 恕不另行通知。
印刷: 美国 3/2015 6004678a-zhcn

未经福祿克公司书面许可, 不得修改本档。