

# OMNIS 网络版软件 (C/S)

安全高效的网络协作数据管理平台

PEOPLE  
YOU  
CAN  
TRUST

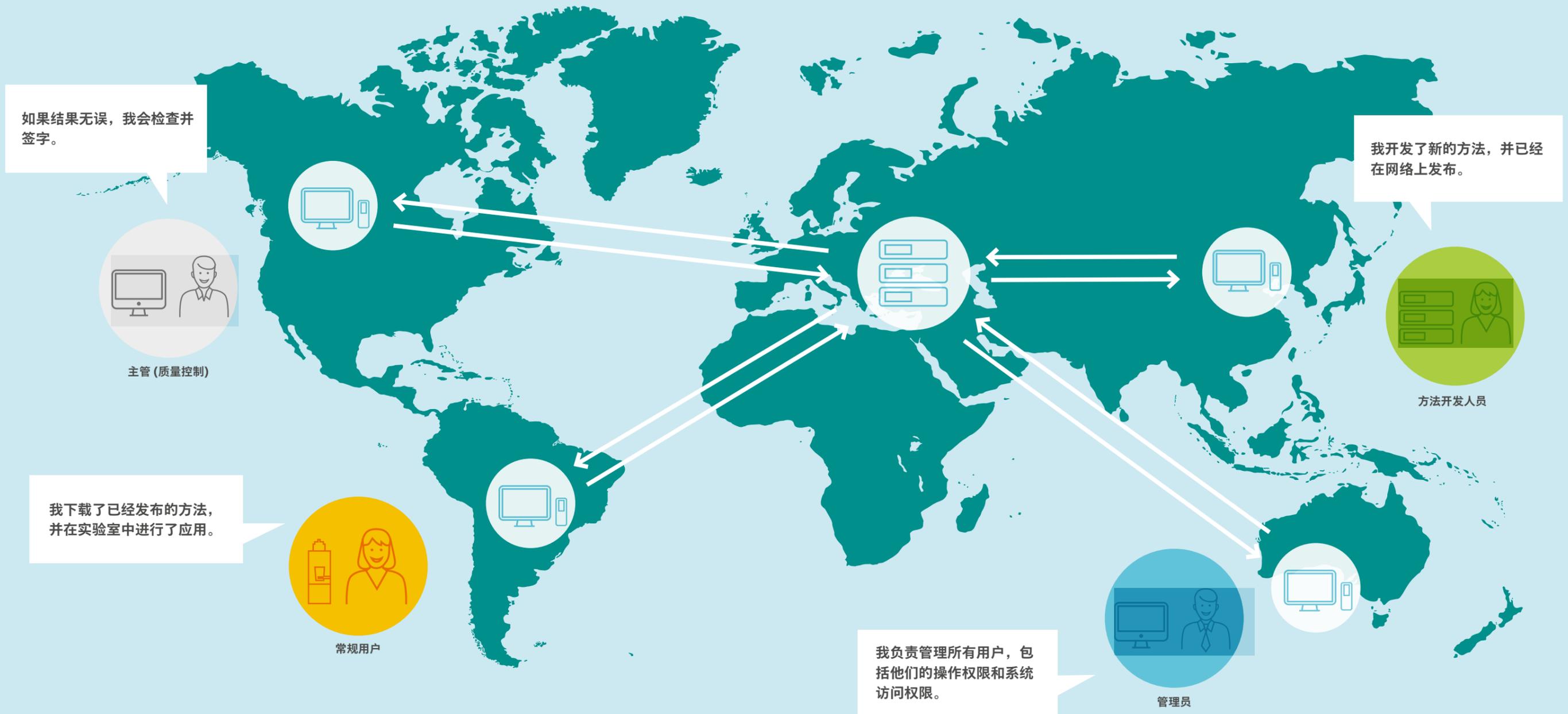
 **Metrohm**  
瑞士万通中国

# 更高效的合作

OMNIS 网络版软件 (C/S) 是 OMNIS 软件基于网络运行的版本。可以帮助您提高实验室工作效率，实现通过网络直接协作集中管理数据、仪器、SOP 和用户权限。为了您的方便，您可将现有的活动目录 (active directory) 直接导入到 OMNIS 网络版软件 (C/S)，并根据团队成员的角色赋予其权限。

## 合作达到全新水平

使用 OMNIS 网络版软件 (C/S)，网络中的任何客户端都可以访问其他客户端分享的样品分析和结果；无论这些样品分析和结果是在何处生成的，只需单击鼠标，即可与网络中的所有其他客户端交换数据。



# 模块化、可扩展、更灵活

## OMNIS 网络版软件 (C/S) 可根据您的要求进行扩展

- 网络逐步扩展，最终可以在 OMNIS 网络版软件 (C/S) 中连接多达 100 个客户端。
- OMNIS 网络版软件 (C/S) 兼容瑞士万通 Titrande 系列的所有仪器。代表着您可以将所有 Titrande 工作站、任何带有 RS-232 或以太网接口的设备 (如天平) 都集成到 OMNIS 网络版软件 (C/S) 中。因此，您的现有资产和基础设施/投资将得到保护。
- 即使您只有基本的 OMNIS 网络版软件许可证，也可以获得一个具有全面功能的完整软件包。在您需要时，可以增加更多的功能，比如，法规合规功能等。



## 定制化的 OMNIS 软件

在 OMNIS 网络版软件中，每个用户都可以根据自己的需求进行调整。每个客户端不仅可以选择语言，用户界面的所有区域及其功能都可由用户根据自己的喜好和需要进行配置。

我使用的是英文版。  
我已经激活了紧急停止功能。



我使用的是中文版。  
我只需要审查数据。



我使用的是法语版。  
我是常规用户，并对 OMNIS 软件进行了相应配置。



# 稳定、安全、可靠

## 错误不会被传播

如果您对操作程序进行了修改，只需点击一下鼠标，就可以撤回以前的版本，并与同事共享新版本。这样，您就可以确保其他人不会使用旧的操作程序。



如果我的操作程序中出现错误，我只需撤销相关方法即可。这样就可以防止错误在网络中传播。

方法开发人员



我可以清楚地看到某方法不能被使用。

常规操作人员



我可以明确地看到是谁在什么时间做了哪些改动。

主管 (质量控制)



我可以很容易地根据每个用户在网络中的角色，赋予他/她所需的用户权限。

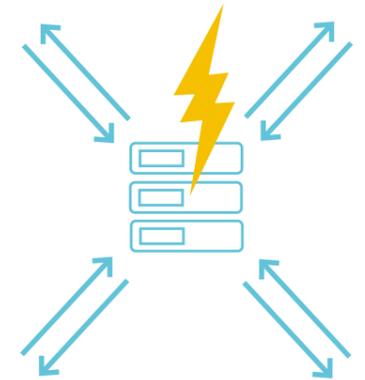
管理员



## 即使没有连接服务器也能继续工作

客户端即使与服务器的连接中断，仍可继续工作 48 小时，并可以使用 OMNIS 软件的全部功能。

在此期间，您的所有操作都存储在本地，并在与服务器重新建立连接时传输到服务器。因此，任何时候都不会出现数据丢失的问题。软件更新时也是如此。在这种情况下，您可以继续工作，不会影响实验室的日常运行。



## 符合数据安全性和可追溯性的最高标准

OMNIS 网络版软件 (C/S) 符合数据安全性和可追溯性的最高标准。客户端和服务端之间的任何数据交换都经过 TLS 加密。客户端和服务端之间的加密通信可提供最高级别的数据安全性。

# 为法规合规做好准备

## 让合规变得简单又方便

### 集中审计跟踪，确保法规环境中的合规性

OMNIS 软件的审计跟踪可以提供计算机系统文档，记录哪个客户端在什么时间执行了什么操作。OMNIS 网络版软件 (C/S) 还有安全数据库和用户管理的功能，使软件完全符合 FDA 法规 21 CFR 第11部分和欧盟法规指南第4卷附件11的规定。

### 提供长期服务版本 (LTS)

特别适用于有法规需求的环境：OMNIS 网络版提供长期服务版，保证系统性能在五年内稳定无误。

### 使用服务器将实验数据独立保存

在 OMNIS 网络版本中，您可以在三种不同的模式下工作：实验、认证和服务。在仪器维护或认证 (IQ) 等过程中生成的任何数据都会单独存储在专用数据库中，以便随时访问。这样就避免了实验数据和服务数据的混合。此外，在对新客户进行认证等工作时，您还可以继续开展实验。



# 使用 OMNIS 网络版软件的10大理由

1. 网络版软件 (C/S) 的功能只需激活一次, 所有100个客户端具备等同功能
2. OMNIS 网络版软件 (C/S) 符合数据安全性和可追溯性的最高标准
3. 客户端即使与服务器的连接中断, 仍可继续工作 48 小时, 不会丢失任何数据
4. 在同一个 OMNIS 服务器网络中可以管理任意数量的 OMNIS 系统
5. 最先进的 Web 技术确保从世界任何地方稳定、安全地访问服务器
6. 由 TLS 加密技术保障的大型网络稳定性
7. 每个客户端可以进行定制配置
8. 您当前的用户管理 (活动目录) 可被导入到 OMNIS 网络版软件 (C/S) 中
9. 特定模式 (实验、认证、服务) 可将服务数据与实验数据分开保存
10. 完全符合法规合规环境的要求



[www.metrohm.cn](https://www.metrohm.cn)

<https://www.metrohm.cn>  
[marketing@metrohm.com.cn](mailto:marketing@metrohm.com.cn)

400-604-0088



瑞士万通订阅号 瑞士万通服务号