

使用 **testo Saveris 2** 高效监测服务器室温度， 确保IT可用性



对于IT经理来说，服务器性能的可用性是最高优先。客户对于IT服务的高效可用性具有很高期待。许多IT服务提供商通过获取ISO认证来证明他们会尽力保证IT服务的效率与可用性。然而，为了确保可靠运行，IT经理必须注意一些关键因素。ISO评估机

构所要求的服务器室温度监测，在这方面发挥着重要作用。通过使用 testo Saveris 2无线数据记录仪，可以对服务器室进行温度监测，确保满足IT服务提供商的效率要求。



单一系统适用于所有服务器室 - 即使位于不同建筑。



您可以对温度加以掌控- 即使您不在现场。

挑战

确保IT可用性是IT服务提供商或IT经理的主要职责。公司、机构和部门都依赖于正常运行的IT系统。如果IT可用性受到限制，IT经理寻求解决方案的压力就会快速上升。服务器性能出现下降，甚至系统发生故障的原因之一，可能是服务器由于性能峰值或气候影响所导致的过热。因此，对服务器室温度进行监测是标准做法。如果出现突然的温度上升，必须在发生系统可用性受限之前，快速做出反应。截至目前，IT经理只能在他们身处服务器室时，才能观察温度发展情况。这是一个巨大的挑战，特别是针对配有多个服务器室的设施或外部服务提供商。

解决方案

然而，testo Saveris 2无线数据记录仪可以对服务器室进行高效自动监测。它的关键性优势就是基于云的操作。通过将测量数据以无线局域网发送到德图云，并在那里存档，这些数据可以通过PC、智能手机或平板电脑随时随地加以访问。这将可以让我们毫不费力地获取不同服务器室的温度数值。除此之外，testo Saveris 2还具有报警功能：如果超出了可自由调节的限值，系统将会通过电子邮件或短信自动向所需终端设备发出报警。这将可以让我们在出现性能高峰时，在过热对系统产生负面影响之前采取相应措施。作为一项额外优势，通过对温度发展情况进行连续分析，可以防止停机时间和提高效率。借

助“快速入门指南”，只需很短时间即可完成该无线数据记录仪系统的安装。该记录仪可通过电池或市电供电，并可随时使用更多记录仪进行扩展。

testo Saveris 2 优点一览

- 自动高效地监测服务器室温度
- 随时随地访问德图云上的数据
- 通过报警功能预防停机时间
- 提高通过ISO审查的可靠性
- 通过分析温度数据提高效率

更多信息

如欲获取更多信息，以及您对服务器室温度监测问题的答案，请登录：www.testo.com