

u.trust Anchor/CryptoServer PCIe

安全规范

原版指导书翻译版

中文

这些安全规范适用于所有 u.trust Anchor/CryptoServer-PCIe 卡。



请遵循本设备上或本指导书中的所有警告、安全提示和指导，否则 Utimaco 对所造成的任何损失概不承担任何责任。
请妥善保管本指导书，以便随时取阅。



如果不当更换蓄电池，则有发生爆炸的危险。请按照指导书处理已使用过的旧电池。



工作高度不允许超过 2000 m (6500 ft)。



仅允许在非热带地区使用。

环境温度	<ul style="list-style-type: none"> ■ u.trust Anchor PCIe 卡 <ul style="list-style-type: none"> ▣ 工作中: +10 ° C 至 +40 ° C (+50 ° F 至 +104 ° F) ▣ 存放中: -10 ° C 至 +55 ° C (+14 ° F 至 +131 ° F) ■ CryptoServer-Se-Gen2-PCIe 卡 <ul style="list-style-type: none"> ▣ 工作中: +10 ° C 至 +45 ° C (+50 ° F 至 +113 ° F) ▣ 存放中: -10 ° C 至 +55 ° C (+14 ° F 至 +131 ° F) ■ CryptoServer-CSe-PCIe 卡 <ul style="list-style-type: none"> ▣ 工作中: +10 ° C 至 +35 ° C (+50 ° F 至 +95 ° F) ▣ 存放中: -10 ° C 至 +55 ° C (+14 ° F 至 +131 ° F)
空气湿度	相对湿度 10 % 至 95 %, 非冷凝
工作高度	最高 2000 m (6500 ft)
污染度	最多 2 度 (根据 IEC 60664-1)
防护等级	IP00

- 为了减少发生火灾、触电或伤害的风险, 请遵循各项基本安全措施。
- 在安装驱动程序之前, 必须先安装所有硬件。
- 请勿在靠近水的位置, 或在手或身体潮湿时使用 u.trust Anchor/CryptoServer-PCIe 卡。
- 请保护 u.trust Anchor/CryptoServer-PCIe 卡, 确保其免受潮湿或粉尘环境、振动、极端温度波动和阳光直射的影响。请避免靠近加热器、空调等。
- 在安装 u.trust Anchor/CryptoServer-PCIe 卡之前, 必须断开计算机的全部电源, 这是一个很重要的步骤。
- 在触摸 u.trust Anchor/CryptoServer-PCIe 卡之前, 请触摸已接地的表面, 借此确保身体的等电位均衡。例如计算机柜便是一个已接地的表面。
- 如果已长时间连续运行 u.trust Anchor/CryptoServer-PCIe 卡, 则在将其从计算机中拆除之前, 需等待 u.trust Anchor/CryptoServer-PCIe 卡冷却, 这是一个非常重要的步骤。

将 u.trust Anchor 或 CryptoServer PCIe 退回 Utimaco IS GmbH 时，须遵守以下规定。



该产品含有符合 UN38.3 标准的锂电池。
可能导致危险发热、火灾
或短路或已损坏的锂电池不得退回。

■ 锂电池标签



图 1：锂电池标签

- 在将标签贴在包装上之前，将图中的 "*" 替换为 "UN38.3"，并将 "**" 替换为产品专家的电话号码。
- 将锂电池标签清晰地贴在每个包装上。
- 如果装运货物中包含标有锂电池的包裹，则必须在使用的每一份空运单上贴上“锂金属电池符合包装规范 PI 970 第二项要求”的标签。必须在空运单的“货物类型和数量”栏中输入该信息。
- 托运货物的包装
 - 每个符合包装规范 PI 970 第二项要求的单件货物还可以采用外包装。关于适当的外包装要求，请参阅包装规范 PI 970。
 - 使用原包装运输。
 - 产品必须进行包装、固定或填充，以便在正常运输条件下不会滑动、破裂或被刺穿，且内容物不能进入外包装。外包装的尺寸应与内包装或单个包装相对应。如果其尺寸小于外包装，则必须填充间隙，使内包装在运输过程中不会滑动。

版权信息

Copyright 2021	Utimaco IS GmbH Germanusstr. 4 D-52080 Aachen Germany
电话	AMERICAS: +1-844-UTIMACO (+1 844-884-6226) EMEA: +49 800-627-3081 APAC: +81 800-919-1301
主页	https://support.hsm.utimaco.com
电子邮箱	support@utimaco.com
文件版本	1.0.4
日期	2021-06-24
状态	最终
文件编号	2020-0025-zh-cn
保留所有权利	<p>未经 Utimaco IS GmbH 的书面许可，不得以任何形式（印刷、影印或其他任何方法）复制本文档中任何部分的内容，或使用电子系统对其进行处理、复制或分发。</p> <p>Utimaco IS GmbH 保留改善或更改本文档的权利，恕不提前通知。Utimaco IS GmbH 对打印错误和其他错误信息不承担任何责任。</p> <p>所有品牌名称、商标和注册商标，均为其合法所有者的财产。</p>