

即时发布：

ONVIF 发布适用于更广泛访问控制配置的 Profile A

全球领先的 IP 物理安防产品标准化组织 [ONVIF](#)® 于 2017 年 7 月 11 日在美国加州圣拉蒙宣布，发布适用于更广泛访问控制配置的 [Profile A](#) 正式版本，为访问控制客户端建立了标准化接口，并扩展了 ONVIF 合规访问控制系统的配置选项。作为同类别首个开放型规范，Profile A 正式版本的发布将在一套系统中实现访问控制设备和客户端的混合和匹配，推动多厂商项目的互操作性发展。

ONVIF Profile A 涵盖了在系统中授予和撤销员工凭证、创建和更新计划表以及对访问控制特权进行更改的日常访问控制功能。通过增加客户端层面的功能性和系统管理功能，以及利用 Profile A 合规客户端接口实现凭证、计划表和访问特权的配置，Profile A 深化了访问控制市场的互操作性。

ONVIF 指导委员会主席佩尔·比约克达尔(Per Björkdahl)表示：“Profile A 是业界的一个重大发展，实现了利用来自不同厂商的管理软件对访问控制面板和硬件进行集成。此外，这种集成能力还能够让访问控制系统为未来做好准备，允许在未来安装来自其他厂商的访问控制管理软件，而无需对硬件进行‘拆除和替换’。”

Profile A 建立的互操作性让终端用户和系统集成商能够根据功能和性能做出软硬件选择。如果传统硬件和新型软件均是 Profile A 合规产品，互操作性还能够缩小二者间的差距。通过与 ONVIF Profile C (用于物理访问控制) 或 Profile S (用于音视频控制) 结合使用，新 Profile 还能够进一步在访问控制和 IP 视频管理系统之间实现集成。

在此之前，Profile A 一直处于“候选版本”状态，以便在正式发布之前提供行业评审和反馈意见。在新规范发布之前，ONVIF 至少会发布 6 个月的“候选版本”规范，让会员和利益相关者进行最后的实施评审。这个过程完成后，正式版本的规范将发布，以便会员测试他们的产品是否符合 ONVIF Profile 正式版本的要求。这个过程能够让会员在 Profile 正式版本发布后更快推出合规产品。

ONVIF 于 2008 年成立，是一个国际领先行业论坛，致力于推动 IP 物理安防产品的互操作性。其全球公司会员包括摄像机、视频管理和访问控制系统的公司，共有近 8000 种合规认证产品。现有用于音视频控制的 Profile S，媒体存储的 Profile G，物理访问控制的 Profile C，用于改进安全设备功能的 Profile Q，以及适用于高级视频流媒体的 Profile T 候选版。ONVIF 将持续与各会员携手合作，努力使 ONVIF 合规产品提供更多的 IP 互操作性解决方案。

有关 ONVIF 合规产品更多信息，如供应商及合规型号，可登录 ONVIF 官网查阅：www.onvif.org。

在线访问我们：onvif.org
Visit us online at onvif.org



媒体垂询：

Andrea Gural
Eclipse Media Group on behalf of ONVIF
Phone: +1.207.233.7507
E-mail: agural@eclipsemediagroup.net

Stan Moyer, ONVIF 执行总监
2400 Camino Ramon, Suite 375
San Ramon, CA 94583, USA
Phone: +1.928.395.6773, E-mail: info@onvif.org

关于ONVIF

ONVIF®是致力于推动IP物理安防产品互操作性的全球开放型行业论坛。ONVIF于2008年成立，旨在发展IP物理安防产品的全球开放标准。该论坛对制造商、软件开发商、顾问、系统集成商、终端用户和其它有兴趣参与ONVIF活动的群体开放。

在线访问我们：onvif.org
Visit us online at onvif.org

