



# Chrome OS 科技产业 案例集锦

案例一

**Azavea:**

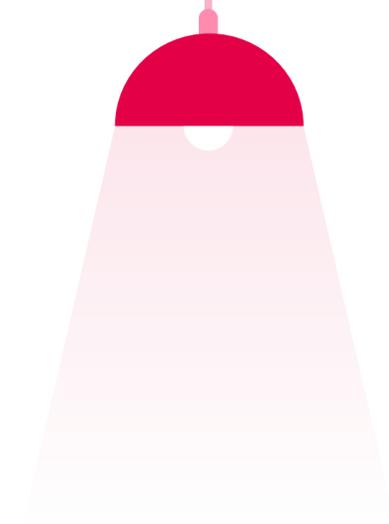
**通过 Chrome OS 硬件建立  
地理空间应用**

# 概览

随着员工队伍的不断壮大，Azavea 越发觉得其传统 IT 系统不能跟上现实需要。Chromebook、Google Meet 硬件和 Google Workspace，为这家企业提供价廉物美且跟上时代的解决方案，更好地创建地理空间应用。

## Chrome OS 企业版成果

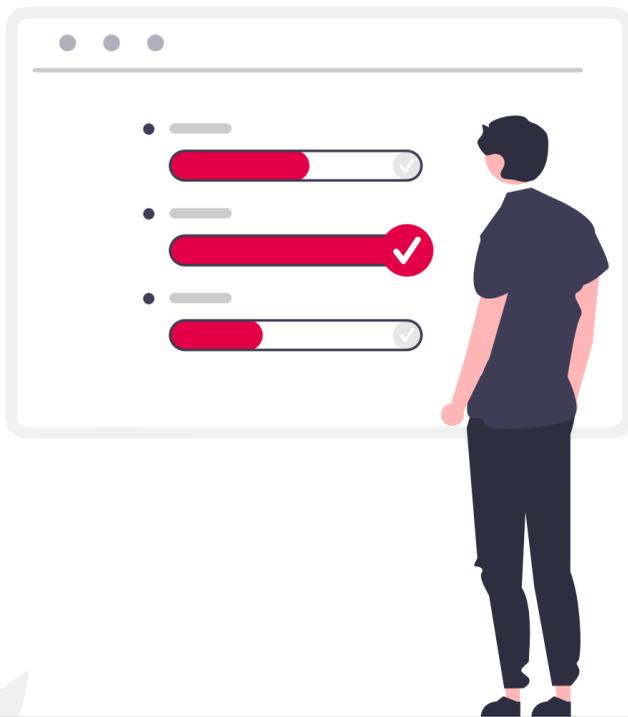
- 通过 Chromebook 和 Chrome OS 上的 Google Meet 进行远程会议
- Chromebook 长效续航能力，即使在商务出行中也不打断生产力
- 减少技术维护工作



# 八年 Chrome OS 应用 经验

2008 年，Azavea 开始使用 Google Workspace 服务，帮助员工在软件和数据分析项目上紧密合作。现在，这家高速发展中的地理空间网络公司依靠 Chromebook 在全球建立了一个更加协作的环境。

Google Cloud 大大增强了我们公司的运营能力，因为 Chromebook 和 Google Meet 硬件可以简单且行之有效地工作，并随着公司的发展而轻松扩展。无论员工身在何处，团队都能够无缝合作。



案例二

BioDot:

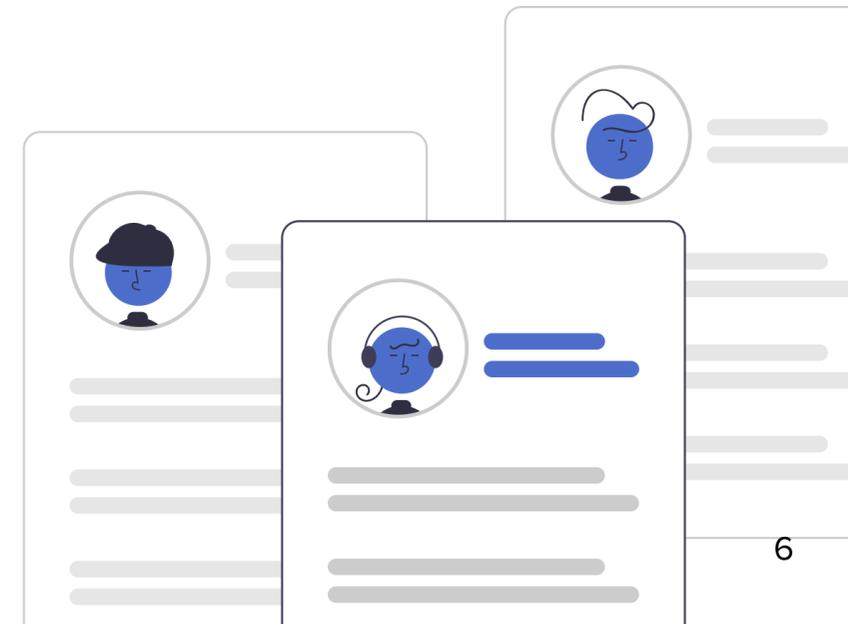
利用 Chrome OS 和 Google  
Workspace 创造生物技术应用

# 概览

BioDot 早在 2009 年就开始使用 Gmail，并积极向 Google 云服务过渡。当他们发现 Google Workspace 的其他云端工具集（例如 Google Drive、Google Meet 和 Google Docs 等应用）的强大功能性与成本优势后，这家生物技术设备制造商很快决定用 Chrome OS 和 Android 设备取代其早已过时的 IT 设备。

## Chrome OS 企业版成果

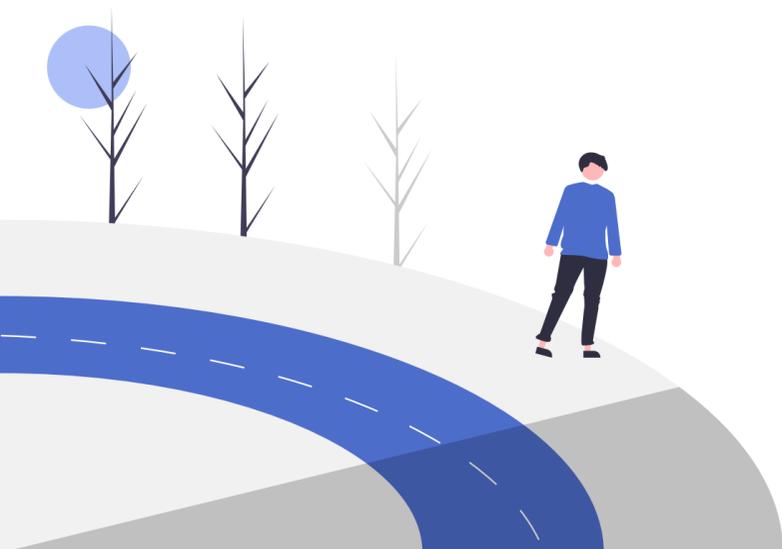
- 利用 Chromebook 提高移动生产力
- 云集管平台方便企业对设备进行管理
- 利用 Google Workspace 快速迭代方案，在更短的时间内进行产品设计



# Chromebook 的安全性和快速部署能力使 IT 部门的运维时间大大缩短

转向 Google Workspace 和 Chrome OS 极大地提高了 BioDot 的运营效率。通过云优先设备营造了一个工作环境，使员工能够自由地进行联系与协作。使用 Google Meet 进行的视频会议，也为公司节省了每年上千美元的差旅费。

「 每台 Chromebook 的设置只需几分钟。作为 BioDot 的 IT 运维人员，在快速部署新设备的同时确保公司在各地设备的安全是件有挑战性的任务。Chrome 浏览器让这一切变得更加简单。 」



### 案例三

DOTComm:  
利用 Chrome 浏览器和  
Google Workspace 为州政府  
员工提供服务

# 综述

为了继续给内布拉斯加州两个不同县的政府机构提供 IT 支持，道格拉斯-奥马哈技术委员会（DOTComm）希望找到一种更简单的方式，以便在商务旅途中访问文件并保持联系。Chrome 浏览器和 Google Workspace 提高了员工的生产效率，同时削减了硬件成本。

## Chrome OS 企业版成果

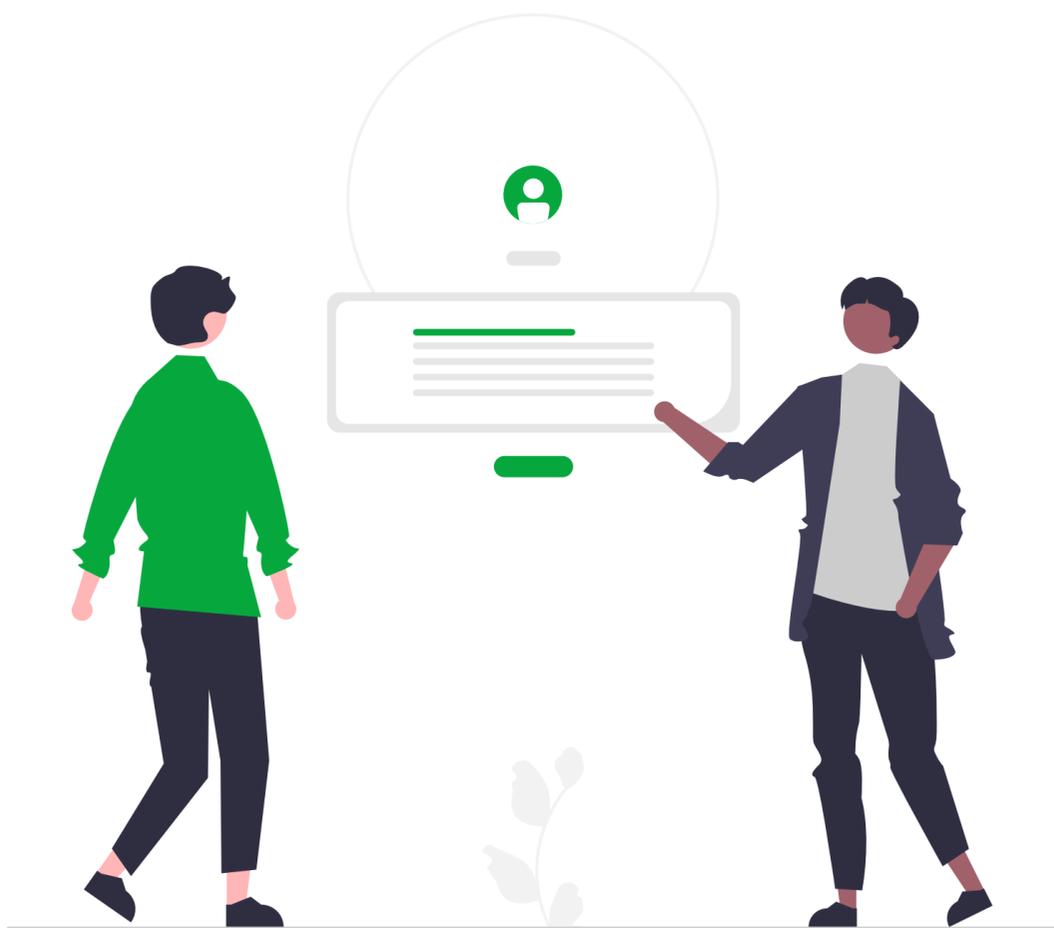
- 每年节省了数千美元的专有软件订阅费
- IT 运维人数从 6 人减少到 1 人
- 平均每天的 IT 支持工单数量下降 95%
- 入职培训过程更快，节约时间成本



# 为地方政府机构提供快速、可靠的 IT 支持

办公人员通过使用 Chrome OS 企业版和 Google Workspace 来管理操作文件。技术人员则通过配备的安卓设备来访问病患信息并进行安全与设备检查。通过云集管平台，CMMS IT 团队可以远程管理员工设备，如重设密码和下发策略。云端存储则为 CMMS 提供了病人数据和影像文件所需的存储空间。

「作为一个 IT 部门，我们对与 Google 合作获得的安全和其他益处特别满意。Chrome 浏览器和 Google Workspace 使我们能够为奥马哈市和道格拉斯县的所有员工提供更安全、更有效率的 IT 服务，从而使他们能够更好地为市民服务。」



案例四

Duo Security:  
利用 Chrome 企业版保护其  
平台和客户

# 综述

基于云的可信访问供应商 Duo Security 希望为经常暴露在风险网络环境下的团队提供一个安全保障。除了保护其业务，Duo 还寻求为员工提供更好的部署和支持体验，同时提高生产力。通过切换到 Chrome OS 企业版和 Chromebook，Duo 利用 Chrome OS 内置的安全功能，有效保护自己的平台和客户。

## Chrome OS 企业版成果

- 减少了系统设置与排除设备故障的时间
- 增加了自动安全检测功能，不需要复杂耗时的前期配置
- 创建了一个 Chrome 扩展，以评估浏览器扩展的安全性
- 节省了之前需要花在管理安全漏洞上的时间



# 结合 Chrome OS 安全功能 节省时间成本

Duo 使用 Chrome OS 企业版内置的安全功能，并通过自动更新保持更新。验证访问功能可确保任何访问 Duo 数据和设备的设备都由公司管理，而验证启动功能可防止任何篡改 Chrome OS 系统的举动。

「 Chrome OS 企业版增加了额外的安全功能，保护员工和我们的平台，同时为我们的 IT 团队提供方便的支持工具。」



案例五

First IPO:

通过 Chrome OS 提供专业  
客户服务体验

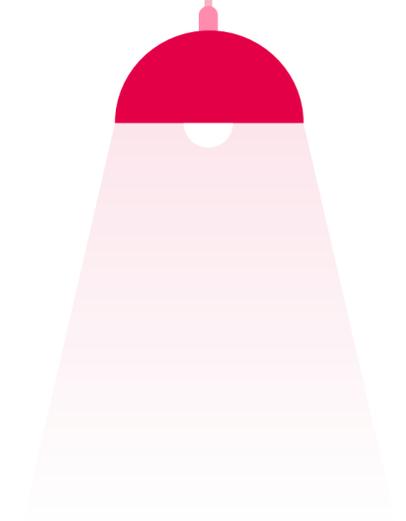
# 概览

First IPO 是一家位于印度，利用人工智能来改善人才筛选和招聘的公司，它依靠云计算解决方案来高效、快速地服务客户。为了帮助员工同样快速有效地协同工作，该公司希望替换其上一世代的 Windows 设备，事实证明，这些设备成本高且操作繁琐。除此以外，Windows 设备还需要 IT 人员花费更多的时间进行维护。

First IPO 用 60 台 Chromebook 和 Chrome OS 企业版替换了原有的 Windows 设备。该公司员工通过它访问 Office 365 和其他传统解决方案。

## Chrome OS 企业版成果

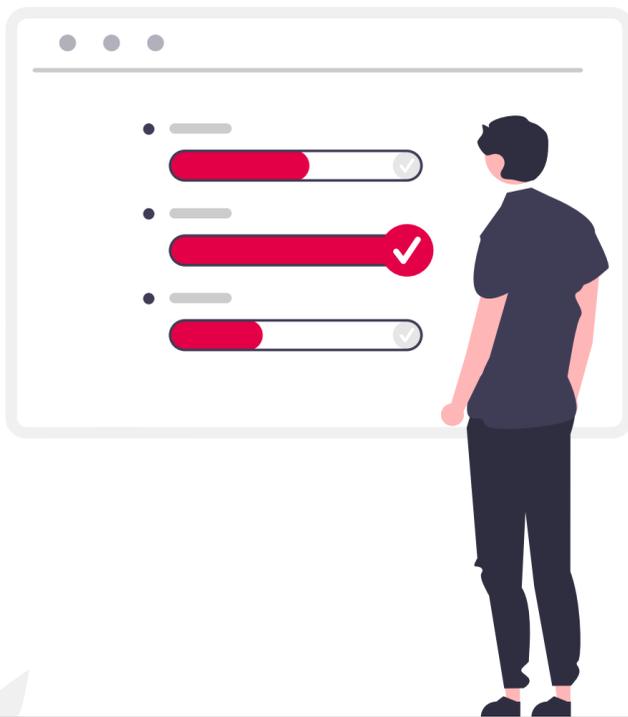
- 在新冠大流行开始时迅速转向远程工作
- 集中管理公司设备
- 提高了员工的生产力，因此也提高了客户服务质量
- 提高了员工分享信息和协作的能力



# 将云计算优势融入实际工作

First IPO 在公司的每个团队中都使用 Chrome OS 设备。Chrome OS 企业版帮助 First IPO 平衡促进员工和团队之间的信息共享，同时保持客户和候选人数据的安全和可靠；例如，通过使用 Google 云集管平台阻止域内设备对可疑下载和网站的访问。First IPO 估计，通过采用 Chrome OS 设备，该公司每年可节省约 10,000 美元的 IT 维护费用，这还不包括时间成本。Chrome OS 硬件平均升级只要 15 分钟，而前代 Windows 设备则需要 1.5 小时。

「作为一家建立在云端的公司，我们希望我们的员工能够拥有为客户提供快速的服务和协作优势。有了 Chrome OS 和 Chromebook，我们可以专注于提升客户满意度，同时减少成本和 IT 管理时间。」



案例六

# Getty Image: 利用 Chrome OS 在全球 传递创意内容

# 综述

Getty Images 在全球范围内提供其独特的创意视觉内容，拥有超过 4.25 亿资产，包括图像、视频、音乐、多媒体等。速度和在线灵活性是经营业务的关键，因此拥有一个其全球员工可以信赖的云平台对 Getty Images 来说非常重要。

通过引入 Chrome OS，Getty Images 获得了向全球员工快速部署更新和浏览器插件的能力。这不仅有助于确保其员工的生产力，安全性也更上一层楼。

## Chrome OS 企业版成果

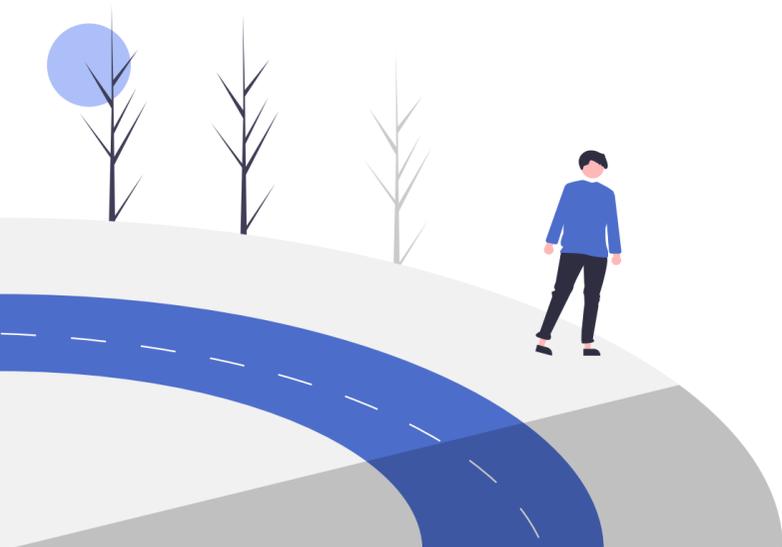
- 通过云集管平台减少运维开销
- 更快、更方便地推送更新和扩展，提高生产力和安全性
- 通过阻止不需要的/危险的扩展来提高安全性
- 加强对整个公司使用的浏览器版本和扩展的可见性



# 节省时间成本的同时提升安全性

通过 Chrome OS 云集管平台，Getty Images 可以轻松地管理员工设备上的扩展程序，包括快速删除可能不安全的扩展程序。安全团队能快速阻止可疑扩展程序，并规定扩展程序的安装范围。此外，技术团队整合了 Chrome 浏览器的更新和政策变化的管理过程。这不仅节省了时间，而且使用户能够在任何地方安全地工作，不需要通过 VPN 连接到公司内网进行管理。

「使用 Chrome OS 云集管平台让我们能够快速应对任何情况，即使有意外发生时也能够尽快恢复上线。」



案例七

HackerOne:  
Chrome OS 后台自动更新  
免去系统安全困扰

# 综述

HackerOne 是一家外包查找程序 bug 的平台，帮助公司发现和消除安全漏洞。客户的系统数据安全理所应当就是重中之重。Pixelbook 和 Chrome OS 提供了无与伦比的安全性，而当员工需要进行项目协作时，Google Meet 将世界各地的员工联系在一起。

## Chrome OS 企业版成果

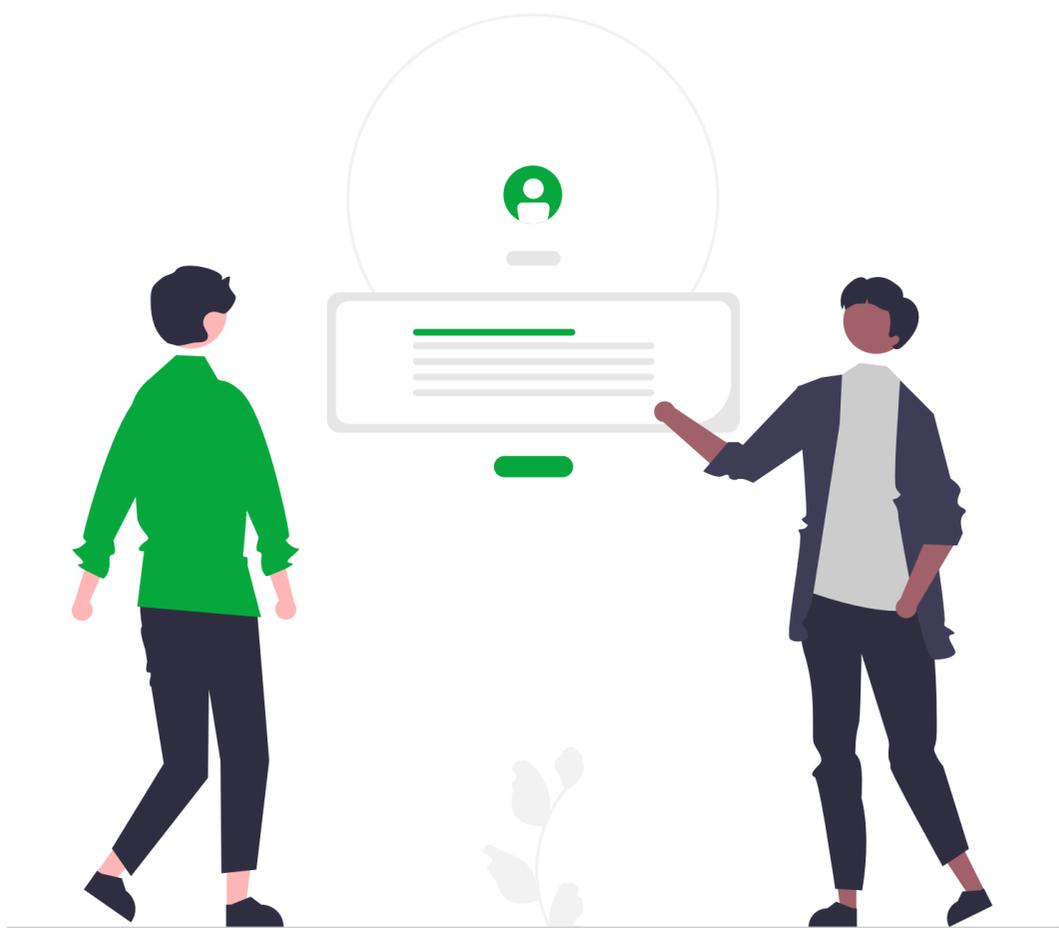
- 降低更新操作系统和安装安全补丁所需的时间
- 增加了用户友好的功能，提高了电子邮件和登录的安全性
- 减少了运行会议的成本和管理时间
- 在 Chrome 浏览器上实现标准化，将安全工具扩展到所有员工



# 更少的等待时间，更好的系统安全

Chrome OS 与 Chromebook 组合替 HackerOne 节省了宝贵的时间，系统更新完全在后台就行。为了进一步加强安全，HackerOne 使用 Chrome OS 云集管平台来增加一些功能，如 KnowBe4 的钓鱼警报和密码警报扩展。现在，HackerOne 已经对 Chrome 浏览器进行了标准化，该公司正在寻找机会添加其他 Chrome 兼容设备，并通过 Google Meet 使遍布全球的员工能够轻松地进行会议。

「许多人电脑被入侵的一个重要原因是，他们的操作系统和应用程序没有及时得到更新。Chromebook 从你使用的第一天起就会定时自动更新。」



案例八

Promevo:

利用 Chrome OS 获得巨大  
生产力

# 综述

Promevo 是 Chrome OS 的经销商，是一家 50 人的小企业。为了在市场上与大客户竞争，Promevo 需要一套更加细致高效的 IT 系统。此前，该公司依赖 Windows 设备和 Windows Exchange 服务器，这些设备不支持现代远程协作，所需的维护成本也很高，经常造成停机等无谓的 IT 资源消耗。通过全面使用 Chrome OS，Promevo 公司使其工作流程更加有序高效。

## Chrome OS 企业版成果

- 通过远程工作提高生产力
- 采用内部专有的生产力应用
- 通过使用 Google Meet 而不是电子邮件来提高与客户的对接
- 减少了对内部 IT 服务的依赖



# Chrome OS 助力中小企业云计算之旅

通过切换到 Chrome OS 企业版和 Google Workspace--包括 Chromebook 和 Chromebox、Google Meet, Promevo 最大限度地减少了系统停机时间, 降低了 IT 维护, 同时也连接了销售团队和支持客户。Promevo 为客户设计了一个在线采购系统和一个销售情报工具, 以帮助建立客户关系。

Chrome OS 企业版、Google Workspace 和 Google Meet 帮助我们与更大的组织竞争。我们可以在任何地方工作, 以节省时间和金钱, 我们可以建立我们需要的工作流程, 以管理更多的业务。



案例九

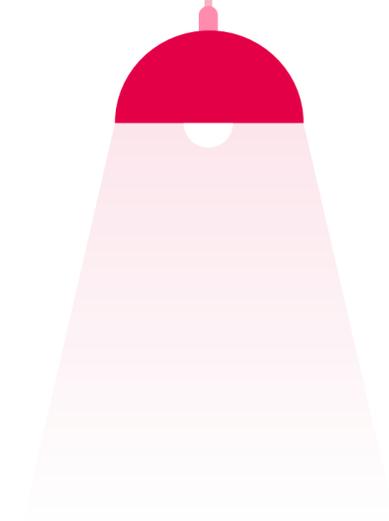
# Topcoder: Chrome 浏览器为基础的在线 IDE 环境

# 概览

Topcoder 在其庞大的用户群体定制编码要求时遇到了障碍。  
在改用 Chrome 浏览器后，这一次都不是问题了。

## Chrome OS 企业版成果

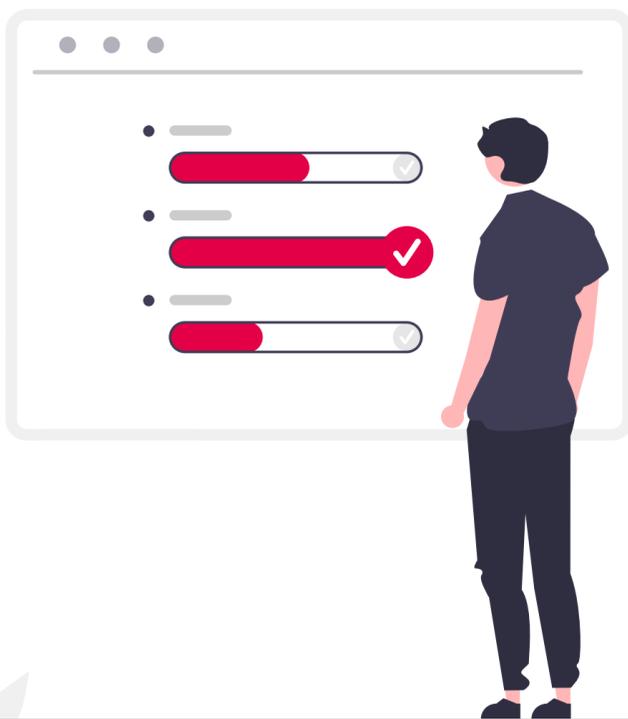
- 在一个统一编码环境中模拟相关问题，节省更多时间
- 通过 Chrome 浏览器扩展简化了编码项目
- 更快的客户交付



# 更快更好的交付编码项目

Topcoder 在 2008 年就从 Firefox 转到了 Chrome 浏览器。它易于使用而又功能强大的工具集帮助开发人员为企业客户开发定制功能。开发人员甚至可以即时模拟多种设备，例如屏幕大小与分辨率，再也不需要在物理设备上进行测试。

「有了 Chrome 浏览器，我们的开发者得到了更好的开发环境，我们的企业客户得到了他们需要的应用程序，而我们所有人都在这个过程中得到了更好的浏览器体验。」



案例十

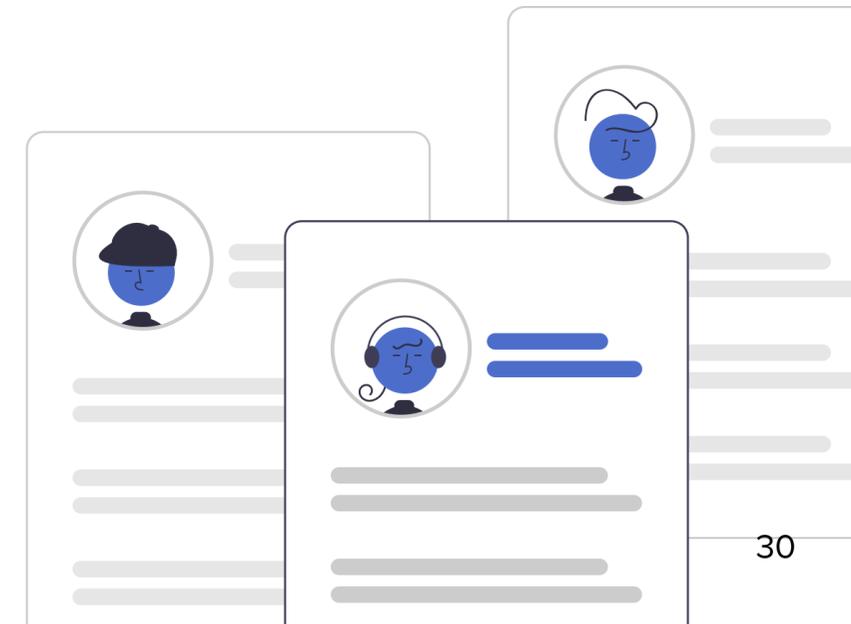
# Trimble: 利用 Chrome OS 与 Parallels 强化生产力

# 综述

Trimble 是一家专注于定位、建模、数据分析的技术公司，希望为其员工配备生产力解决方案，使公司为任何情况做好准备。大多数员工都在使用 Windows 设备和应用程序，但 Trimble 公司的 IT 领导希望转向更多基于云的工具，并减少管理多个操作系统的复杂性。Trimble 公司还希望在工作地点和工作方式上给予员工更多的灵活性。解决方案是 Chrome OS 与 Chrome 设备，以及 Parallels Desktop for Chrome OS，以保持对传统应用程序的访问，如 AutoCAD。

## Chrome OS 企业版成果

- 保持对传统生产力软件的无缝访问
- 花在故障排除上的时间更少
- 员工可以随时随地接入平台
- Chrome 浏览器提高企业灵活性



# 提高工作场所的灵活性和安全性

通过 Chrome OS 企业版云集管平台，Trimble 可以方便地对设备进行远程管理，通过 Google Workspace 等云应用，员工在工作方式上有更大的灵活性。Parallels Desktop 允许用户保持对传统桌面生产力软件的可靠访问，而重要公司数据存储在 Google Drive 之前会自动进行加密保护。

「通过在 Chrome OS 上运行 Parallels Desktop，我们可以快速、轻松地运行原有的 Windows 应用。这意味只需要一台 Chromebook，你可以轻易做到以前多台设备才能做到的事情。」



## FydeOS 企业解决方案，赋能科技行业

FydeOS 企业解决方案，除了提供 Chrome OS 企业版同等的优质体验和好处外，还可为企业提供系统定制和私有化部署。其中包括：

- 让 FydeOS 运行在企业指定的硬件设备上，包括 x86 和 ARM 设备。
- 对系统功能的定制和优化。
- 为系统基础服务提供私有化部署。

请联系 FydeOS 商务团队获得私有化的定制服务。

注：原文内容来源于 <https://chromeenterprise.google/customers>

# 感谢浏览

