



FydeOS 企业解决方案

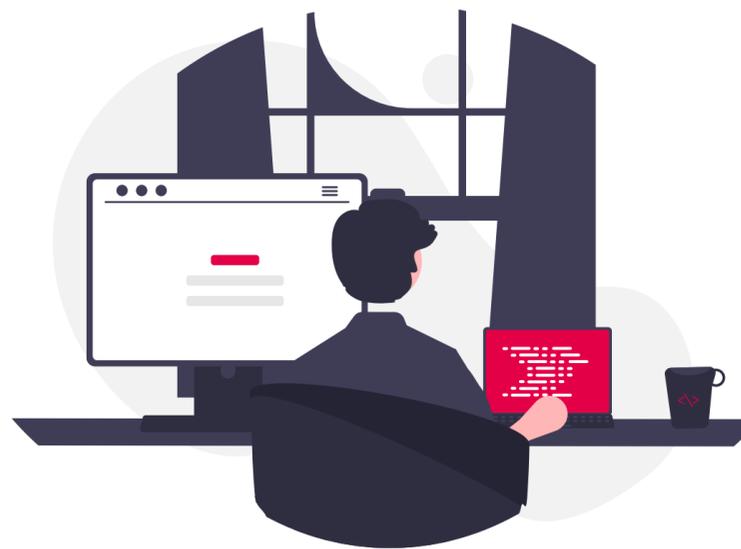
解放 IT 生产力

FydeOS 设计安全，易于管理，价廉物美，能够让企业 IT 管理人员从繁琐的传统硬件维护流程中解放出来，并为企业员工提供简单、快速、安全的方式来获取信息和云端应用。

云计算已经深刻改变了我们的世界。我们在手机上订购的货物和食品可以在一小时内送达，只需指尖点点流媒体就可多个平台上共享，即使远隔万里，朋友和家人之间也可以一键通话。而在工作中，员工也需要快速访问信息和服务，但这往往受到传统硬件解决方案的限制。

除此之外，IT 部门希望摆脱单纯地支持职能，例如负责设备的系统安装、系统更新和维护等管理任务，以便他们能够更好地推动重要的业务项目。越来越多依赖传统 IT 设备的企业被过于复杂的硬件方案所困扰，更有甚者 IT 资源因未能妥善分配而耗尽。

FydeOS，提供云优先体验，赋能企业 IT 部门自动化管理任务，为企业带来云时代的一站式解决方案。



FydeOS 支持快速启动与后台静默升级，确保员工的设备不会在工作过程中因为系统自动更新而受到干扰。内置 AI 算力能够学习适应员工的个人工作风格，进一步优化企业工作流程，提高生产效率。

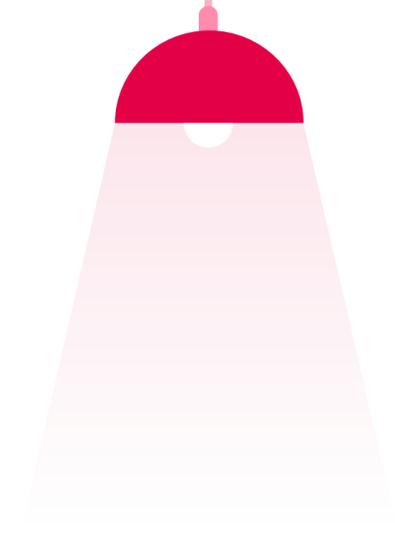
FydeOS 企业解决方案通过赋能 IT，解放企业内在的业务能力，帮助企业打造更安全、更精准、更有力量量的云端生产力。使用 FydeOS 解决方案，不仅省时省钱，还能给 IT 部门更多的时间与机会来激发创造力，为企业创收。

FydeOS 是一款云优先操作系统，它安全、稳定且易于使用，让企业员工快速访问云端应用，也能轻松应对本地应用的使用场景。

FydeOS 客户回访

「 FydeOS 给我的最大印象是极快地启动速度与静默更新，而且很少出现像传统设备那样的蓝屏问题。从 IT 管理的角度来看，FydeOS 更容易设置和维护。」

「 我们希望员工能够得到有效的培训，以便能够为客户提供更为优质的服务。通过 FydeOS，我发现这一切都可以简单实现。FydeOS 用起来太简单了，现在培训员工的时间只需要原来的一半不到。」



你将了解到什么

让我们深入了解如何利用 FydeOS 解放 IT 生产力。

第一章：

通过多重安全措施保护企业数据

第二章：

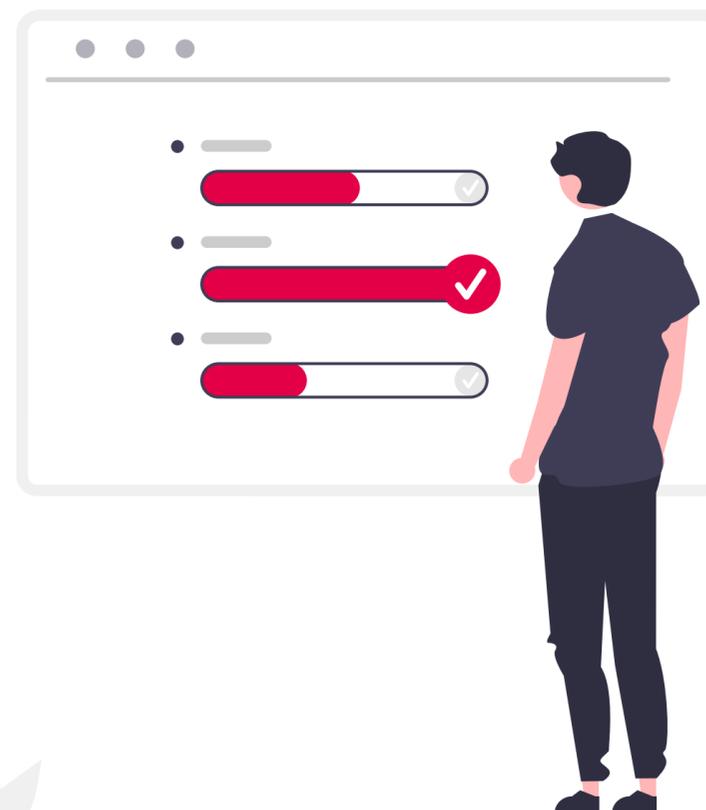
快速部署以及简易集管

第三章：

随时随地访问企业业务系统

第四章：

负担得起的价格



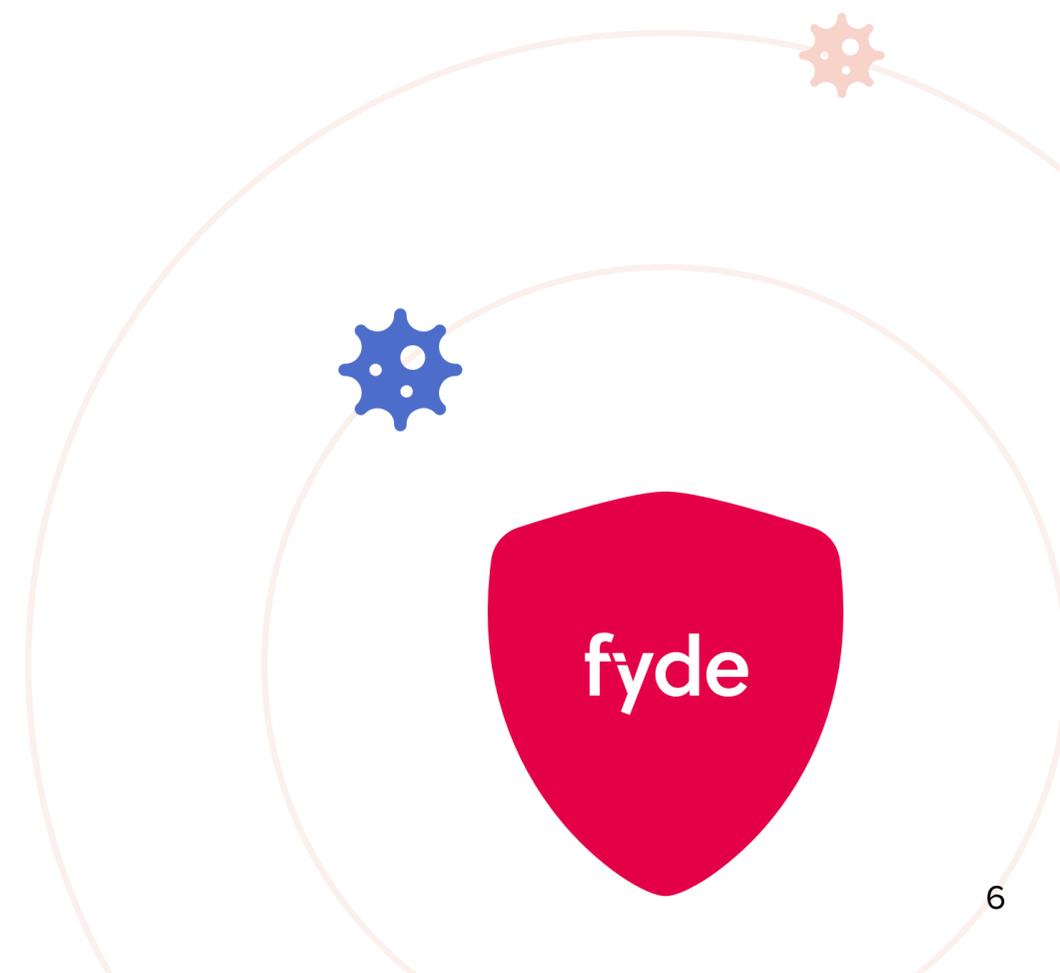
第一章

通过多重安全措施保护 企业数据

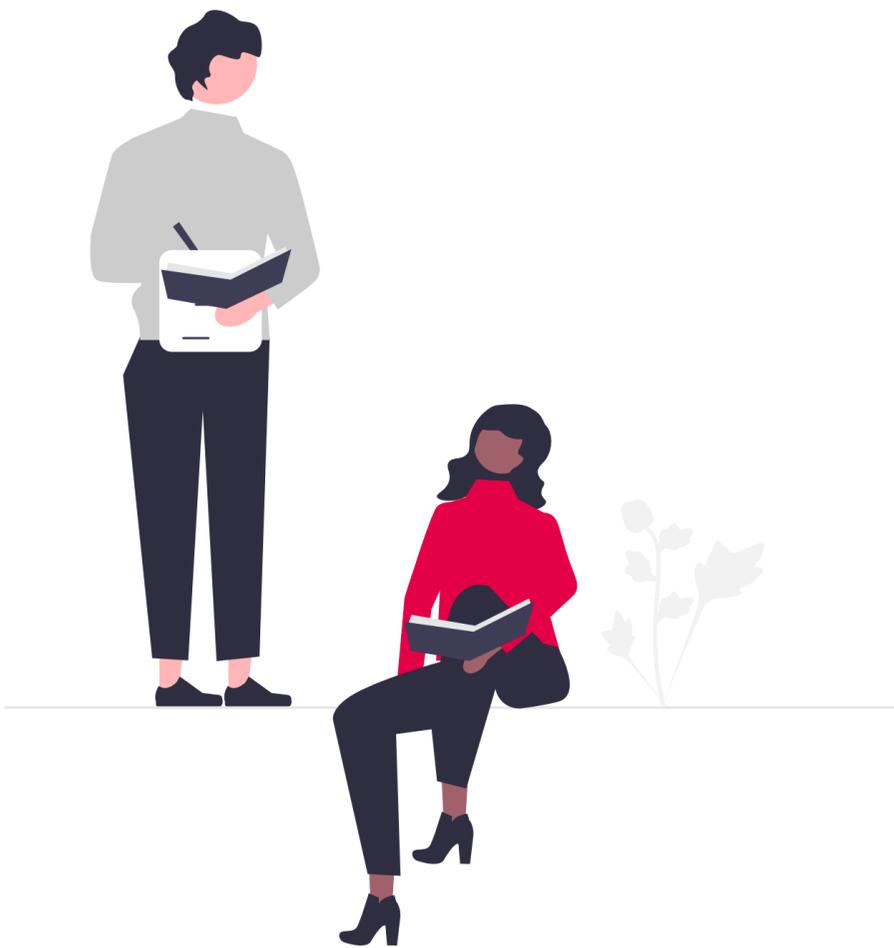
每年有大量的企业**花费巨资**，使用各项措施**抵御黑客与勒索软件的攻击**，以提高其产品的安全性。尽管如此，**数据泄露等恶性事件的发生数量仍在持续增加**。

2018 年，全球网络安全市场规模为 1313 亿美元，预计到 2026 年将达到 2898 亿美元。2016 年底，每 40 秒有一家企业成为勒索软件攻击的受害者。到了 2019 年，这一数字上升到了每 14 秒一起，而在 2021 年是每 11 秒便有一起。

这些威胁可能在数量和复杂程度上不断增长，但其主要的攻击手段却没有怎么改变——通过勒索软件和网络钓鱼。如果传统的网络安全办法不再有效，那么是时候寻找一些新方案了。



通过 FydeOS 企业解决方案实现 全面数据安全



多重安全保障措施

FydeOS 采用多层次的安全防御手段，确保企业数据、应用程序、浏览器、操作系统和固件都得到妥善保护。

- 加密用户数据
- 防止操作系统被篡改
- 减少设备上的数据痕迹
- 定期打补丁并更新系统
- 在用户不当行为时进行提示

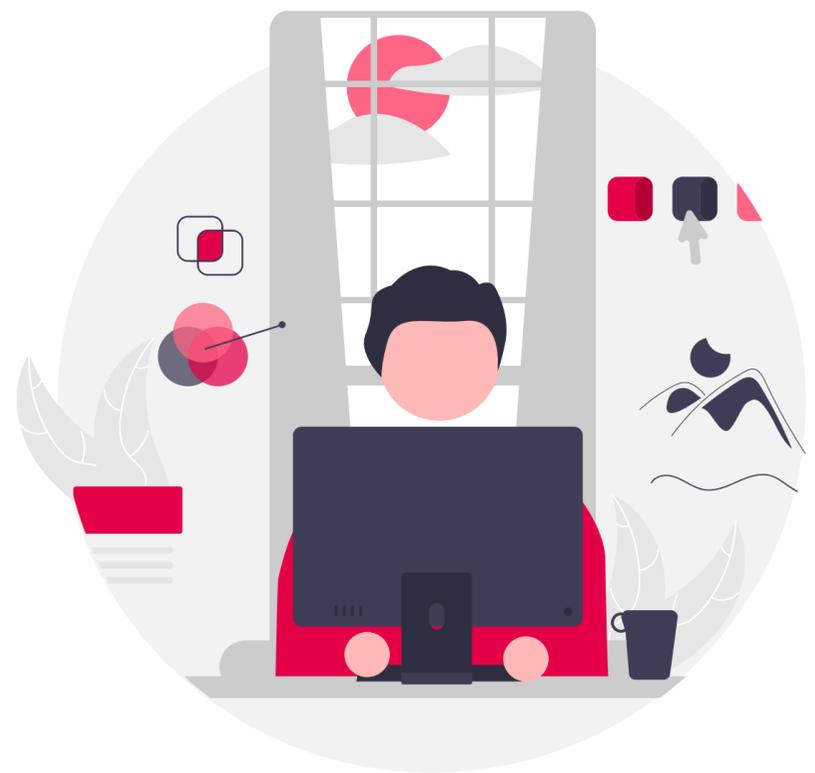
隔离与管理应用程序

FydeOS 支持运行网页程序、安卓程序、Linux 程序以及部分 Windows 程序，打通软件生态的同时，确保所有应用受到信任，杜绝有害应用。

- 引入沙盒机制，每个应用运行在独立环境中
- 强制执行管理员设置的访问策略

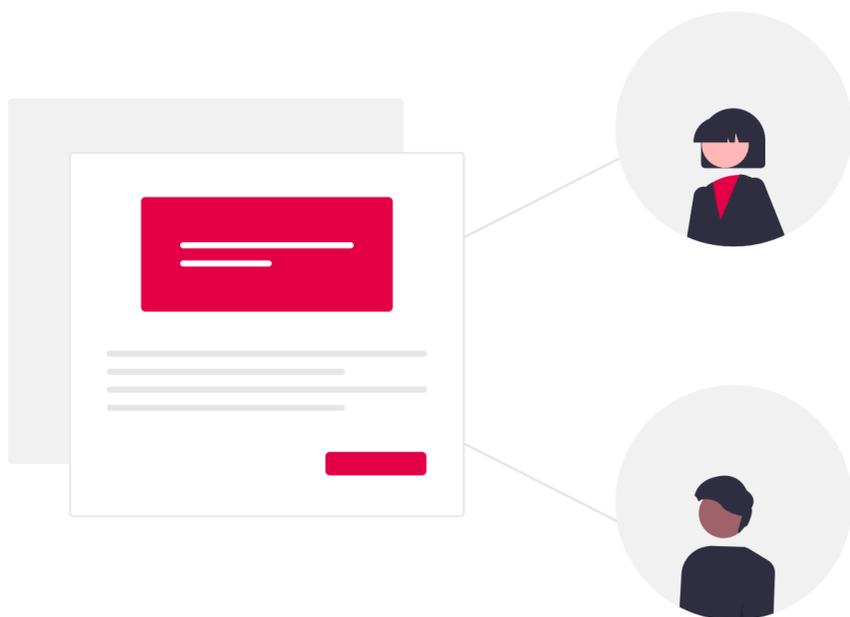
防范当前的威胁

减轻对传统 IT 系统普遍存在的恶意攻击的影响。



钓鱼网站

FydeOS 内置的安全浏览功能会在用户导航到潜在恶意网站之前发出提示。安全密钥和两步验证可以有效防止黑客窃取密码。即便攻击者一时得手，系统会立刻向用户发出警告提示用户更换密码。



勒索软件

勒索软件由于 FydeOS 的系统特性，设备上留存的用户足迹非常少，这在很大程度降低了用户被勒索的可能性。即便是攻击者一时得逞，系统也只会确认系统完全未经修改才会启动，否则无法通过安全校验。

阻止有害软件和扩展

为什么 FydeOS 不需要杀毒软件？

安装到 FydeOS 中的应用程序和扩展只拥有「只读权限」，无法写入。沙盒环境将杜绝任何可能的恶意访问，在 FydeOS 启动时系统也会进行自我检查，查看内部有无被篡改的痕迹。即便检查到异常情况，FydeOS 也支持一键还原出厂设置，并通过云同步文件数据等进行恢复，无惧设备毁坏或丢失。

托管型应用商店为企业 provide 必要的应用。它允许 IT 部门为企业选择、购买和管理应用程序，确保将有害应用隔离在外



恶意应用

通过云集管平台，企业可以根据需要设置应用白名单，按用户或设备进行分组下发，确保员工只能使用白名单中的应用。即便有害应用找到办法进入 FydeOS 也会被隔绝在沙盒环境中，不会影响到主系统。

设备始终保持更新及稳定

FydeOS 会在后台定期进行静默升级，用户可以得到 24/7 的保护。

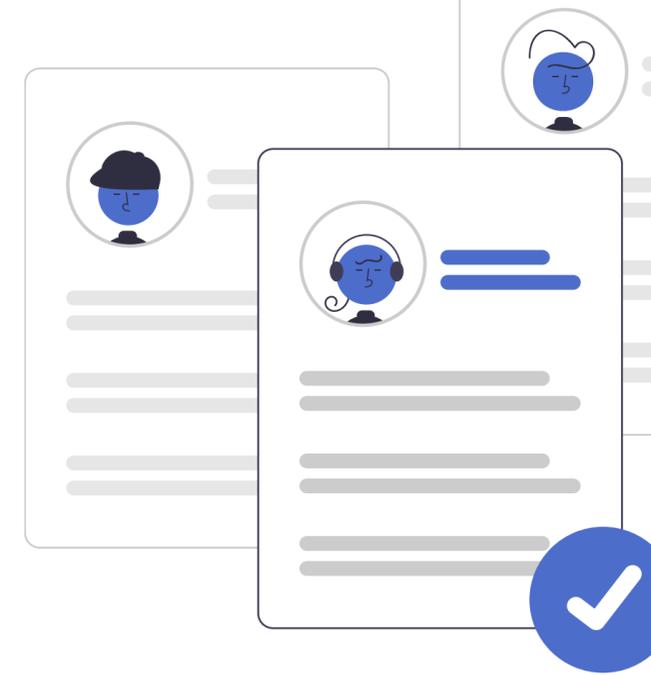
为什么 FydeOS 更新能做到如此高效

FydeOS 的更新始终在后台自动完成，不需要用户停下手上的工作去等待升级。每台设备上都有两个操作系统镜像，当其中一个镜像在被使用的时候，更新的内容会自动安装到另一个镜像上，并在重新启动时从更新的镜像启动，整个过程只需要几秒钟！

「客户将业务托付给我们是对我们的信任。如果我们的业务不安全，他们的业务也不会安全。FydeOS 全方位的安全保护给我们足够的安全感，让我们面对客户时也更有底气。」

第二章

快速部署 以及简易集管



简化管理

FydeOS 企业解决方案通过云集管平台，赋予 IT 部门远程访问员工设备和一键下发管理策略的能力。

- 云集管平台：统一管理 FydeOS 设备、用户、打印机、网络等，一键下发管理策略。
- 客户端证书：管理和配置用户和设备证书，用于内部网络资源的认证。
- 设备策略：管理员可以启用或禁用相关设备策略，预设默认的设备信息。
- 打印机：部署和配置打印机。
- 网络和代理：配置 WiFi 和 VPN 网络。
- 操作系统版本：将企业设备上运行的 FydeOS 版本固定在某一版本上，并防止其更新。
- 设备报告：生成 FydeOS 企业设备报告，包括 7 天内的设备活跃度、发布渠道和系统版本等。
- 远程访问：通过 FydeOS 远程桌面访问域内任何设备，提供远程技术支持。

IT 管理也可以如此方便

默认设置和先进的设备报告重塑企业 IT 管理。

「我们使用 FydeOS 企业解决方案集中管理我们所有的 FydeOS 设备。每个人都可以在同一时间使用同一版本的应用程序，只需一个按钮就可以将版本部署到测试环境和生产环境。」

全天候的 IT 管理支持

通过 FydeOS 企业解决方案，管理员可以全天候地获得 FydeOS 系统的技术故障排除协助。

管理安全设置

如果用户不小心遗失了 FydeOS 设备，IT 部门可以直接远程禁用该设备，从而保护企业数据。设备上也提供定时清除用户使用记录的功能。

- 丢失和防盗保护：通过远程禁用已丢失或被盗的设备来防止数据泄露。
- 长期登入：确保设备即使恢复出厂设置，也依然纳入企业管理范围。
- 应用程序验证访问：允许第三方应用程序在某些安全条件下获取设备的管理状态。
- 短期会话时效：确保用户数据在退出当前会话时从设备上抹去记录。
- 管理访客登录：可以允许或禁止让用户在共享设备上免登录访问。



第三章

随时随地 访问企业业务系统

云端办公的崛起

随着软件即服务（SaaS）被广泛采用，以及互联网和移动设备的兴起，企业办公摆脱了传统的限制，而员工也希望能在工作中不受传统软件和台式电脑的束缚，以提高工作效率。

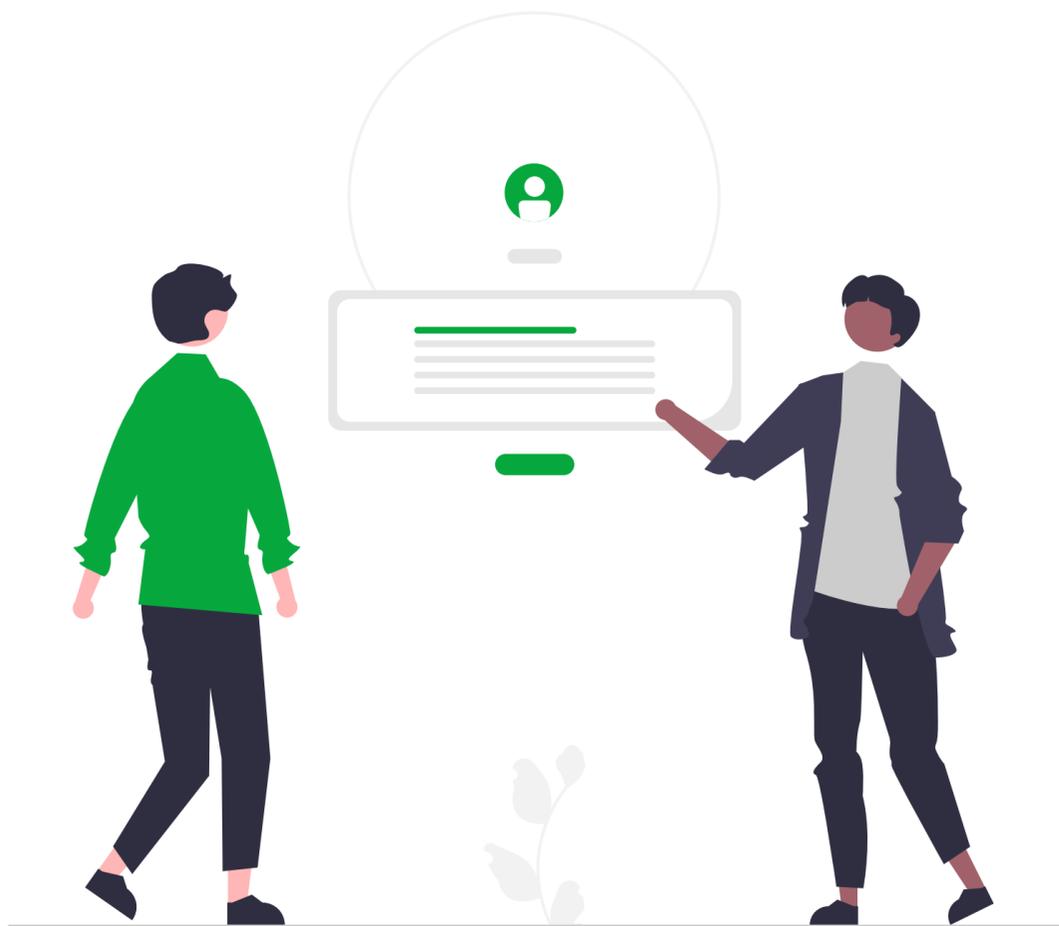
员工能够在下班回家的地铁上完成演讲报告，亦或是晚上舒适的家中完善一个一闪而过的产品想法。他们与全球各地的团队成员合作，钻研项目，此时距离已经不再重要。他们重视云的速度、便利、协作、流动性以及安全性。

在 2018 年，平均每四名 IT 工作者中就有一名进行云端办公；到了 2022 年，由于新冠疫情的影响，目前仅在北美已经有 25% 的专业工作者进行云端办公。 – Forbes ①



赋能一线员工

考虑到如下理由，一线员工是企业转向云端办公过程中的一个重要群体：



为工人提供更好的体验

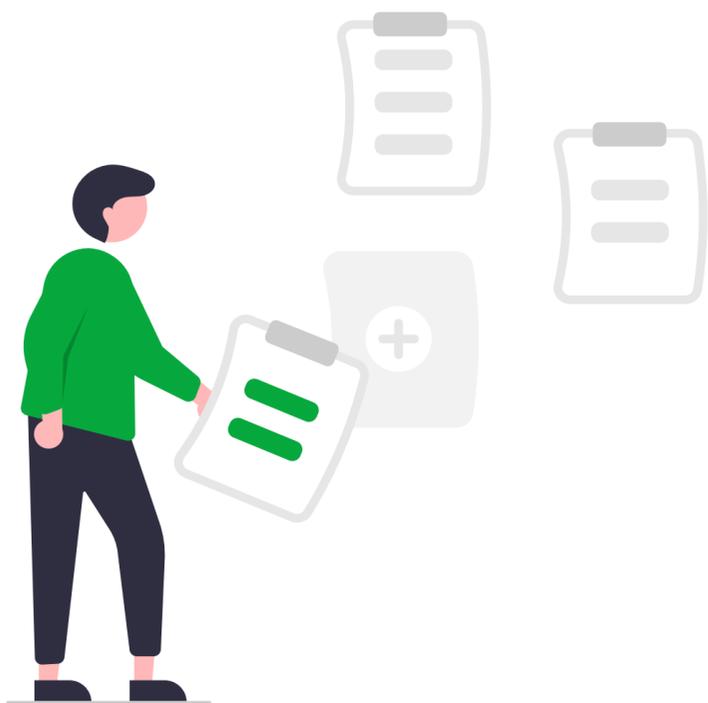
云端办公对现在的企业来说不再是一种奢侈，而是必须要做的事情了。越早过渡到云端办公时代的企业会看到诸如员工效率和体验提升、企业数据安全性提高以及强大的商业智能算力等好处。

为客户提供更好的体验

在客户的眼中，一线员工往往是企业本身的一张名片。管理好客户的期望值是非常重要的工作，能够提供更好客户体验的企业能够收获 140% 左右的回报率。

一线员工已经准备好转向云办公

人们在日常生活中已经大规模地使用云应用，他们也希望能在工作中继续使用它们。受访的一线员工中有 53% 表示正在使用未经批准的云应用，但有 68% 的人表示，他们更希望企业能够推行一套通用的云端应用组件。



工作快速、灵活、不受干扰

有了 FydeOS ，所有工作都可以快速上手。

设备启动最快只需 8 秒，后台自动更新让员工不必再等待更新完成，生产力随时在线。

安全、数据云同步和长达 10 小时的电池续航时间让员工在任何地方都能放心工作。

你可以在任何一台 FydeOS 设备上访问自己的账号，继而完成之前未完成的事项。员工可以保存和同步应用程序、偏好设置和扩展，实现跨平台的一致体验。

随时随地访问企业数据

支持 FydeOS 企业解决方案的设备可以灵活地访问企业数据，满足各种情况和业务需求。

- 整合企业现有解决方案：无论是系统账号、登录流程还是应用程序，都可以无缝衔接，对于历史遗留的本地程序，也能轻松整合。
- 先进的 SAML SSO：通过 SAML SSO 整合，使用户能够无缝登录到他们的设备和应用。
- 登录控制：阻止用户使用未经授权的账号登录到公司的 FydeOS 设备。
- 管理访客登录：可以允许或禁止让用户在共享设备上免登录访问。



第四章

负担得起的价格

相信对企业而言，FydeOS 解决方案最大的好处之一是一一**减少成本**。已经开始使用 FydeOS 进行数字化转型的企业很快能看到他们的**前期投入正在转化为肉眼可见的利润**。事实上，通过 FydeOS 企业解决方案，企业每年有望为每台设备节省高达 482 美元的**运维成本**。^①

将时间重新掌握在你手中

快速部署与管理能节省 IT 部门和用户的宝贵时间。平均来说，FydeOS 所需的部署配置时间相比 Windows 要快 77%。

我们发现管理员开始部署一台 FydeOS 设备到设备分发到用户手中需要 33 分钟，一台 Windows 设备，这通常需要 2 小时 21 分钟，而一台 macOS 设备，则需要 2 小时 23 分钟。FydeOS 不需要用户安装额外的安全软件。FydeOS 从底层设计上就将安全放在第一位，并为了应对当今不断发展的安全挑战而不断优化。



后台更新消除干扰

后台自动更新减少了 IT 部门的负担，员工可以保持生产而不受干扰。由于减少了停机时间，使用 FydeOS 的企业每周可以从每台设备上节省大概 30 分钟左右的时间。

FydeOS 对企业的价值随着时间的推移只会变得更有价值。在三年的时间内，FydeOS 设备的成本效益可以为企业带来：

- 295% 的投资回报率
- 每台设备每周为员工节省 3 小时
- 节省超过 47.7 万美元的 IT 管理运维费用

FydeOS 有潜力为企业创造更多价值，让员工不再被传统设备和过于复杂的硬件所困扰，使 IT 团队能够更有创造性地工作。同时，改善基础设施，创造一个积极的公司文化，并极大地提高业务产出。

FydeOS 企业解决方案将帮助企业完成自身的上云过程，让企业拥抱云时代，变得更强大而更简单。想要了解更多如何使用 FydeOS 企业解决方案，或是深入探索 FydeOS 系统本身，请访问我们的网站 <https://enterprise.fydeos.com>。

感谢浏览

