

The Synology logo is positioned in the top right corner of the image. It consists of the word "Synology" in a white, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to its upper right. The background of the entire advertisement is a low-angle, upward-looking photograph of several modern skyscrapers with glass facades, reflecting the sky and each other. The lighting suggests a bright, sunny day, with a warm glow on the right side of the buildings.

Synology®

群晖 新一代企业云盘一体机

提升企业工作效率与数据安全

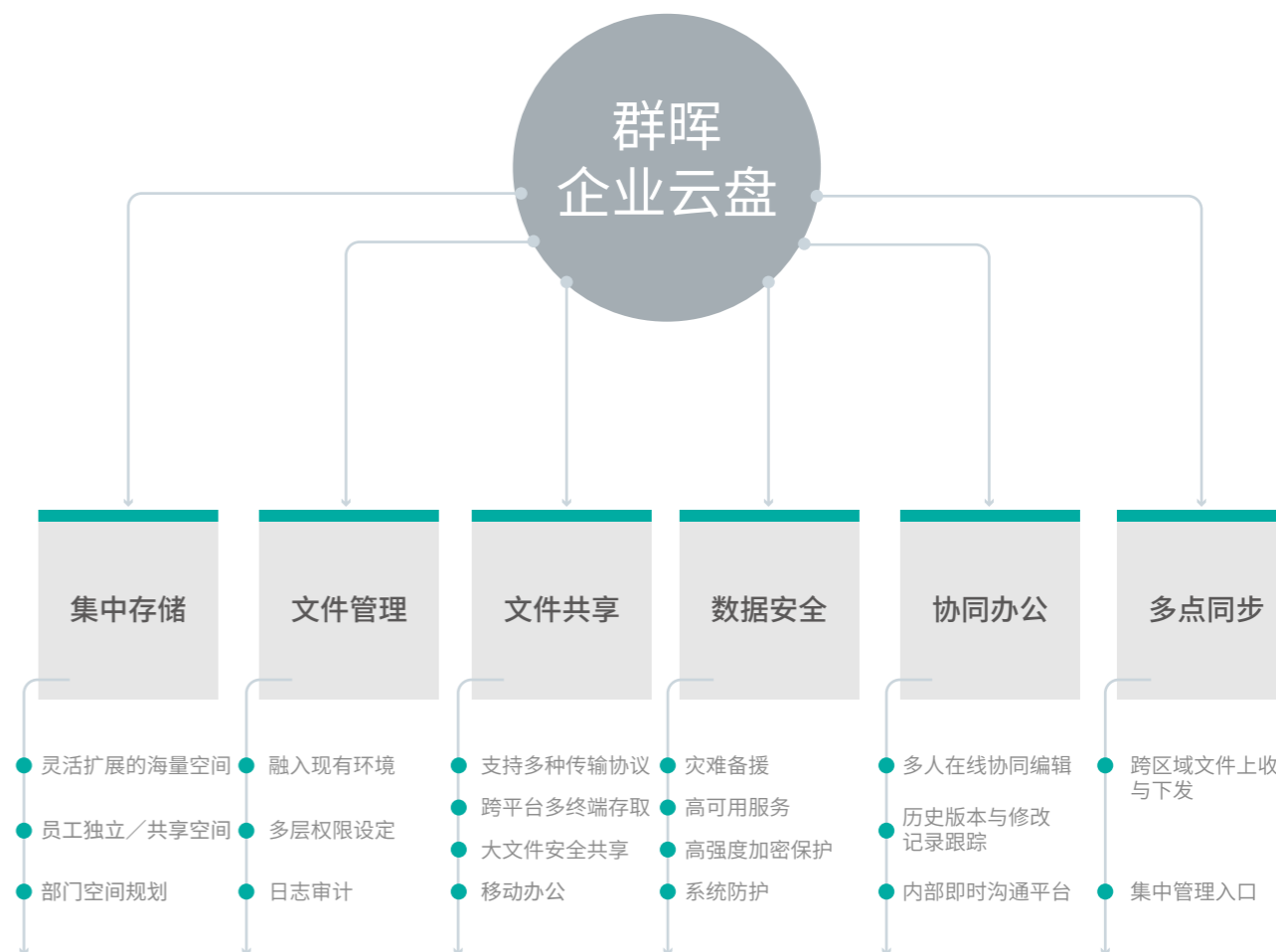
Next-gen Business File Server,
Secure and Under Your Control

为企业用户打造专属的企业云盘, 满足企业数字化集中管理下的运维、高效、
协同、兼容、安全等需求。

关于群晖

超过一亿名用户的共同选择

Synology 群晖作为用户的数据银行,打通企业的数据足迹点,将文档、影音图像集中存储在群晖 NAS 上,员工在不同终端设备和场景下,都能随时随地存取与备份文件。



群晖荣获



2013-2018 年连续 6 年获得美国 PCMag Business Choice 2018 企业选择大奖



2018 和 2017 连续两年入选 Gartner 通用磁盘象限



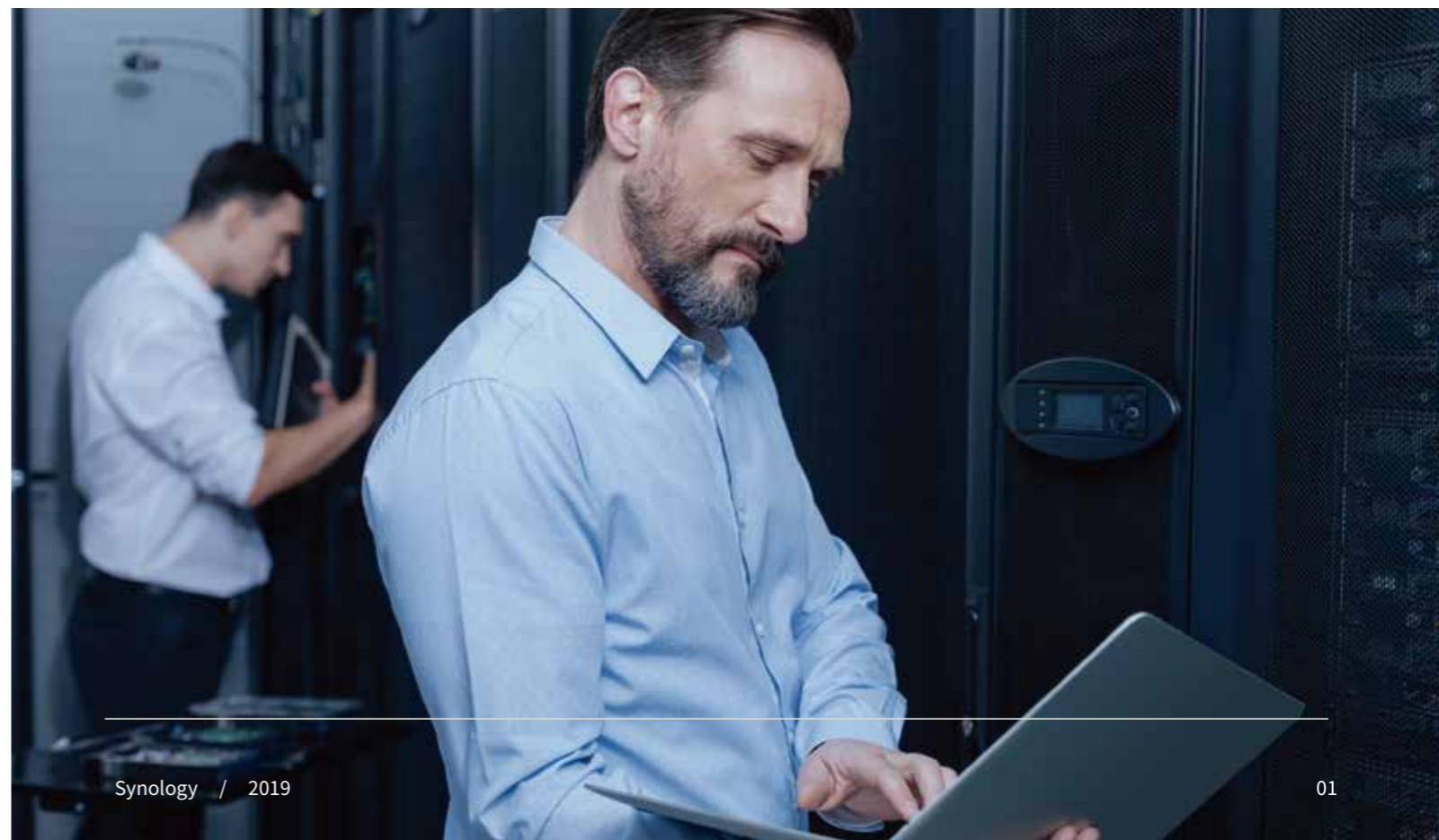
中关村在线 2018 年编辑推荐企业级存储与 2017 年企业级存储年度优秀产品



2017 年至顶网凌云奖——年度中小企业存储产品



美国 TechTarget 中阶 NAS 存储解决方案 2016 年评选第一



集中存储 独立空间

公司员工存取数据使用不同工具和平台,公司无法对所有文件做可控管理,群晖可集中分散各地的数据到统一目的地,便于随时存取及有效管控。通过新一代企业云盘——Drive,设置部门及员工个人的独立存储空间,便于文件共享。

■ 统一管理,灵活扩容

- 统一的数据管理,数据可能来自于微信、邮件、移动硬盘或是网盘,集中数据来源到统一目的地,也便于重要文件可控使用。
- 随时扩容,无缝的容量扩充方案,不用担心预期不足的数据增长。

■ 员工/各个部门的独立空间和共享空间

- 员工独立存储空间,基于每位员工账号快捷创建个人存储空间,互不可见,并可随时共享文件。
- 依据部门或项目组创建团队文件夹,文件夹可以根据团队类型设置大小,日后还可以扩容。便于员工集中存取部门文件,同时也可跨部门进行共享。
- 全局搜索,通过不同细粒度搜索条件,可以依据所在位置、文件类型、日期、文件所有者,甚至文档内的关键词,在海量文件中快速搜索。

■ 为中小企业设计的云盘一体机

- Synology Hybrid RAID (SHR)
群晖研发的智能磁盘阵列管理系统,让您根据需要选择保护级别,同时减少存储空间的浪费。
- Btrfs 文件系统
专门为解决企业存储经常遇到的问题所设计,例如容错和数据保护等问题。Btrfs 可提升数据完整性并提供快照保护,让企业遇到勒索病毒等意外时,短时间内快速恢复数据。



DS1618+



DS2419+



RS1219+

RS2418+

集成管理 灵活可控

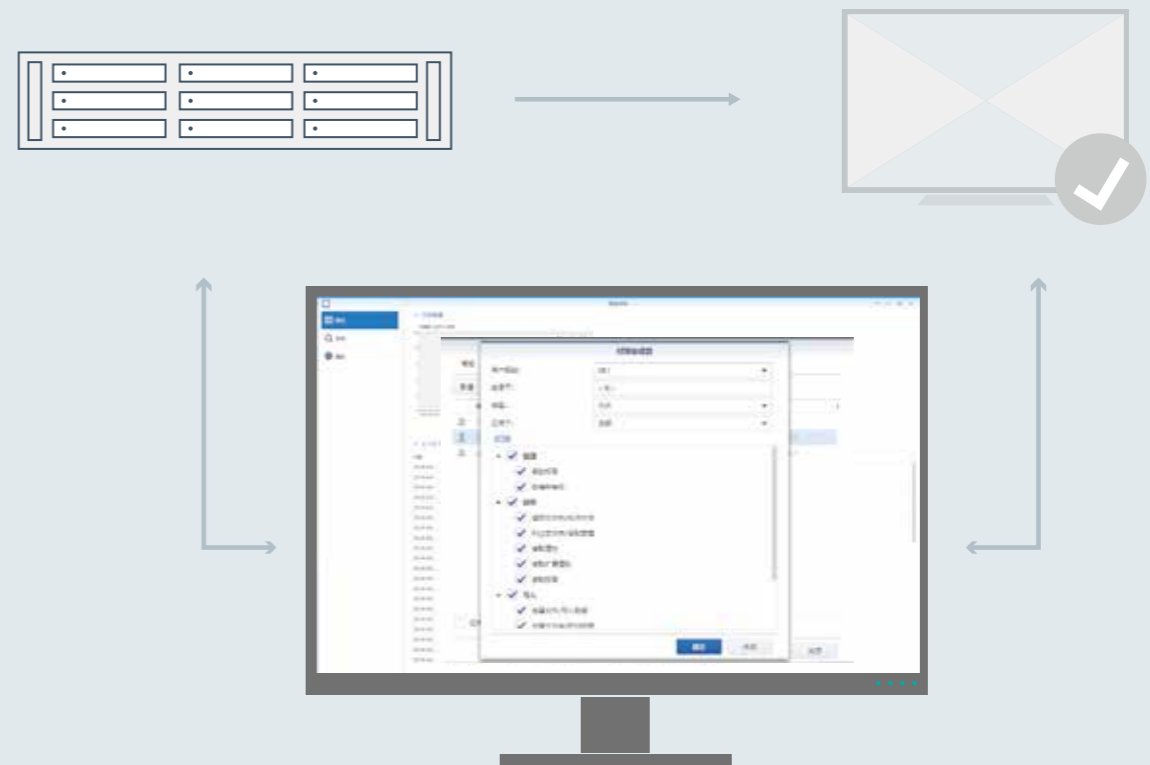
企业管理数据想要有效率,需要从简单易管控的云盘开始。群晖可融入企业现有 IT 环境,提供灵活可控的权限管理,通过经典的文件管理器——File Station,纵向细分权限。

■ 融入企业现有 IT 架构,平滑迁移

- 采用群晖企业云盘,不需要重新建立新的一套账号系统,重新设置文件权限。群晖企业云盘支持 Windows AD 域与 LDAP 目录服务,可以直接加入企业已有的账号系统,员工可以使用原有账号登录群晖 NAS,简化 IT 管理员账户配置。
- 完整支持 Windows ACL 13 种权限,从现有的 Windows 服务器迁移至群晖企业云盘后,员工可通过原本权限设置访问文件。

■ 直观的文件管理及日志审计

- 为不同级别员工分配访问权限,使用经典文件管理器——File Station 提供的多层次权限设置,基于企业组织架构及部门职能,灵活设定文件夹配额、应用程序权限以及限速策略等。还可从文件夹设定读取、写入、管理细分授权。
- 通过 File Station 直接在线预览 PDF 文档、多种格式图片,省去繁琐下载过程,提高效率。
- 提供安全合规的文档管理,通过日志中心获取日志记录,掌握文档变动踪迹,并通过设定预警规则及时接收通知。



文件共享 多样化场景兼容

面对庞大的数据资料，众多的内部与外部人员使用不同设备和多种操作系统，如何在多种使用场景中才能即时分发和汇总文件？
群晖兼容多平台、操作系统，支持即时共享并能对外链设定高级保护。



支持主流文件传输协议

- 支持 HTTPS、FTP、WebDAV、SMB 等协议，方便企业通过各个平台传输文件。

大文件快速共享，分发汇总文件有效率

- 向合作伙伴、客户分发业务资料，可生成外部共享链接，下载速度不受第三方平台限制，并能通过外链邀请客户，集中上传文件。
- 安全保护外链，可对共享外链设置访问密码、链接有效日期进行安全保护。
- 对于高机密级别文件，通过设置禁止下载和复制，让高机密文件只能浏览而无法下载，并还可设定浏览次数，阅后即焚。

跨平台、多终端轻松链接

- 支持多种浏览器通过 Web 端进行连接：Chrome、Safari、IE、Firefox
- 兼容多操作系统：Windows、MAC、Linux、iOS、Android

无论身在何处，都能移动办公

- 通过设置单/双向同步，在公司工作到一半的文件，文件实时自动更新到不同电脑、移动设备上，回家可以继续完成，出差也能在手机上浏览，实现移动化场景办公。
- 离线浏览，在网络环境不稳定情况下，可预先将文件设定离线访问，哪怕没有网络也可即时在手机、平板上进行浏览。

数据安全 无中断运转

来自网络恶意攻击、勒索软件以及硬件故障都可能导致企业数字资产损失，群晖提供多种灾难备份方案以及安全防护措施，
维持企业云盘 24×7 无中断服务。

灾难备份，数据即时可用

- 对企业业务数据进行快照保护，群晖提供秒级快照，将 RPO 降低到 5 分钟，避免在备份间隙因未抓取到数据变更而造成丢失，并且支持将快照即时复制到远程备份设备。
- 将云盘文件备份至本地文件夹或是异地服务器，提供可追溯的历史版本，同时支持块级增量备份，并可利用数据和索引进行完整性检查，以提高备份和还原可用性。
- 混合云灾备提升保护层级，中小企业硬件设备构建有限，通过与公有云（阿里云、京东云、百度网盘等）同步数据，即可拥有混合云异地灾备方案。

高强度加密保护

- 为保护企业数据在存储、共享、同步等过程中免遭恶意访问，群晖采用 AES-256 加密技术，对共享文件夹进行加密。通过密钥管理器可以使用 U 盘作为实物密钥，让密钥管理更安全、方便。

系统安全防护

- 群晖 DSM 操作系统采用先进的安全措施防范恶意攻击，从不同层级保障系统安全，不易中毒。
- 提供免费杀毒软件 Antivirus Essential 保护文件免受病毒侵害，并支持 Antivirus by McAfee 保护云盘上的重要数据和系统分区。
- 内置安全顾问，通过执行定期系统扫描，及时修复和应对隐患，包括删除恶意程序、检测较弱密码、审核系统配置、侦测可疑登录等，并提供系统状态安全报告。

企业无中断服务

- 即使硬件设备故障损坏，也不需要担心业务中断。通过群晖 Synology High Availability (SHA)，将两台 NAS 服务器合并到一个集群，所有数据实时复制，故障时可以自动转移服务，快速恢复运行。



团队协作 提升效率

团队协作没有即时有效的工具,反而会增加问题解决时间和数据的累加,群晖提供强大的协作方案,简化业务或项目文件编辑、沟通以及时间管理。

在线协同,提升效率

- 团队头脑风暴,通过 Synology Office 多人可直接在文档、表格和幻灯片上共同协作编辑,无需邮件来回寄送多版附件,提升团队协作效率。
- 多人同时在线编辑不用担心误操作,支持锁定工作表或单元格,添加保护范围,将编辑权限授予特定人员。
- 兼容 Microsoft Excel、Word、PowerPoint,可与 Synology Office 相互转换。

跟踪修改,即时恢复

- 提升审核效率,可直接在协同文档、表格与幻灯片上添加评论及批注,加快关键问题的解决效率。
- 修改有迹可循,浏览团队成员对文件所做的修订记录。
- 恢复历史版本,对文件的修改历史版本可快速进行恢复,以免关键版本被覆盖或删除。

即时内部沟通,促进生产力

- 高效沟通,通过群晖 Chat 提供一个安全隐私的沟通平台,避免第三方沟通工具泄露企业机密信息。可直接对接企业帐号系统,提供书签、主题标签管理发送或接收的大量信息和文件,并且支持投票、第三方视频会议等工作应用,增加团队交互、促进生产力。手机、电脑客户端都可使用。



多点同步 跨区域传输

拥有多据点的企业,如何整合各地文件?通过在多点布建群晖服务器,可为企业多站点数据进行同步,做到总部和分部之间即时上收与下发文件,简化服务器的部署、管理和维护。

总部与分公司间的文件上收与下发

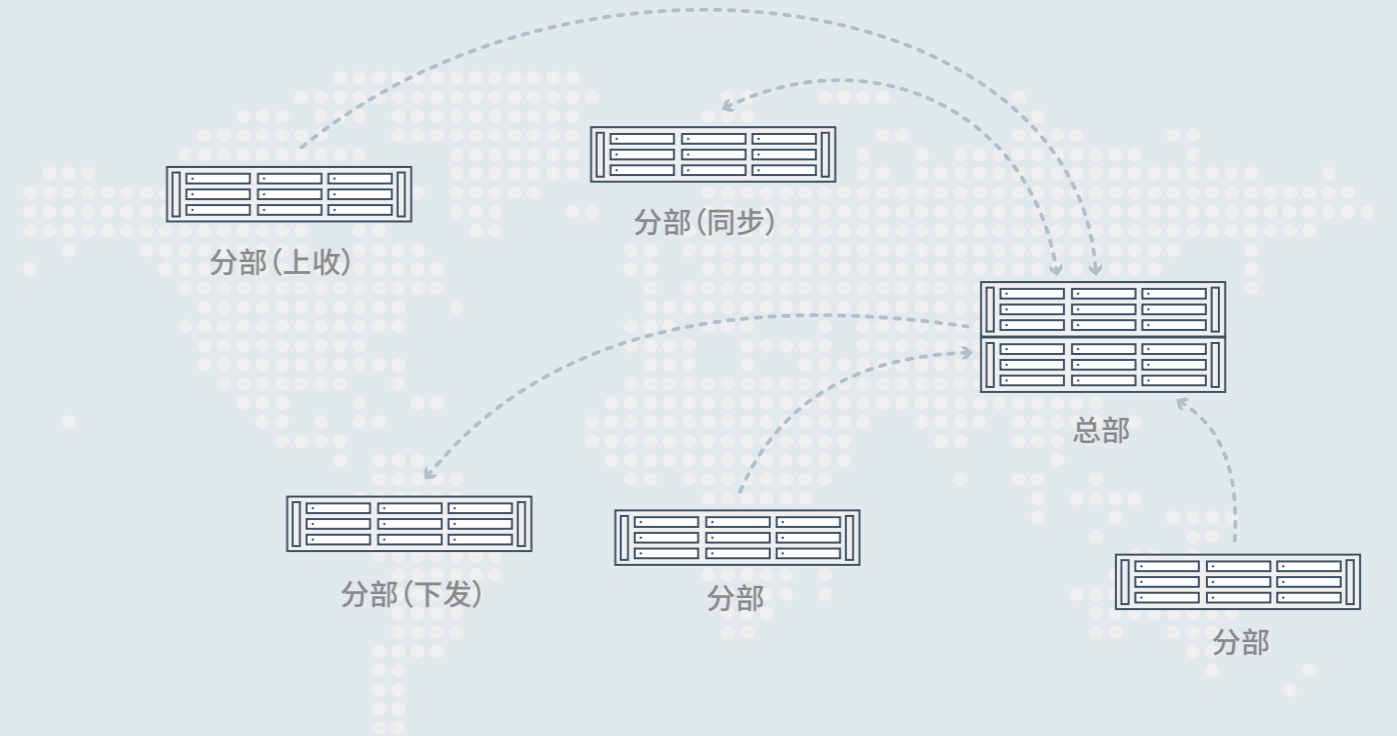
- 自定同步,可自定义设置单向或双向同步,将各分点数据通过多分点同步方案自动上收到总部,由总部 IT 统一设定访问权限及同步规则。

分部据点文件存取更快速

- 减少带宽负荷,通过将总部文件自动同步到各地办公室的群晖服务器后,员工即可在局域网内快速存取,无需占用大量带宽进行下载,并且加快本地访问。

集中化管理系统 CMS

- 直观界面,IT 管理员维护公司多台设备耗费时间和精力,通过集中化管理系统 CMS,可在一个界面上集中管理多台群晖 NAS。
- 群组管理,通过 CMS 可汇总每台 NAS 通知到主服务器,直观了解各设备运行情况与系统状态,并设置策略应用到服务器群组。



中铁六院

客户需求 >

业务系统庞大、设备众多，各部门以及跨部门间有许多专案需要互相访问，以往共享数据只能通过 U 盘或移动硬盘拷贝，没有效率又有丢失数据的风险。现有的 Windows 服务器也无法实现远程访问需求。因此，在得知群晖 NAS 设备功能丰富、操作简单、易于使用，中铁六院决定导入群晖 RS3617RPxs、RS2416+、RX1217RP 使用。

解决方案 >>

Drive 作为私有云盘

将专案设置为共享文件夹，方便多部门共享访问，还可以实现全国访达，随时随地提取和备份文件

快速融入企业帐号系统

员工帐号同步现有的 Windows AD 域控服务器的帐号，免去了用户需要记录多个帐号的烦恼

文件协同编辑

通过 Office 套件实现协同工作，多人一起在线编辑表格，大大提高了工作效率



“通过 iSCSI 架构串联起 RS3614xs 和现有的运算服务器，不但灵活地提供稳定、容易管理的存储空间，老师们也可以利用网上邻居或网络映射盘直接存取教学素材。被派往国外进行学术交流的教师，也能够远程播放学院的教学视频，解决了我们长久以来的困扰。”

——中山大学国际汉语学院 冯火清老师



“群晖可以用 FTP 协议和原有的录课系统进行对接，并且之后还可以进一步扩容，录制好的视频则可以用 Video Station 直接进行外网访问，能够妥善解决目前困扰我们的问题之后，公司立刻采购了一台 RS2418+，实现一个设备解决多种系统的融合，非常实用！”

——陕西延长石油技术部经理 刘工



“群晖不仅能够将单位所有文件统一存放，根据部门属性分配管理、访问权限，而且需要与电脑同步的文件则用群晖套件实现 PC 双向同步。另外还将重要的财务数据每天自动进行备份，还有多版本还原的功能。将复杂的需求变得简单、方便，这就是生产工具的价值。”

——陕西烟草公司技术主管 梁先生



“借助 DSM 操作系统里多样化的套件不仅能够满足学校里老师和学生便捷的访问、分享文件的诉求，还能实现在校内快速存取文件，校外同样也能便捷存取文件的外网访问需求。群晖还帮助我们解决了划分权限的问题，是非常适合学校的备课档案解决方案。”

——陕西师范大学御锦城小学技术部主任 高老师



“教育信息化是信息化的重要组成部分，也是教育现代化的大势所趋。宁波市效实中学通过数字化校园建设来实践教育信息化工作，取得了一定的经验。在推进过程中，效实中学选择了群晖 NAS 来为学校师生提供私有云存储空间，考虑的绝不仅仅是性价比。”

——宁波效实中学信息化中心叶主任



“文件服务器损坏后，内部共享文件访问出现问题，降低效率。采用群晖 Drive 同步共享和 Office 协同办公后，加快了协同工作效率，也解决了我们个人电脑和服务器的备份问题。”

——山东漱玉平民药业有限公司

励步英语

客户需求 >

在 30 多个城市设立教育机构，需要将课件下发到全国各分支机构，原本使用的公有云有安全性、泄密和实时性等问题。同时，各机构内讲师也对共享和点播课件有迫切的需求。为此，励步英语在北京总部部署了群晖 DS3617xs，并且在全国各地分部购置了 DS1517+ 与总部 NAS 进行同步，解决了教学过程中的课件分发、文件同步和数据安全问题。

解决方案 >>

多分点数据同步

通过 Cloud ShareSync 实现励步英语总部与各分部机构教学课件的备份与同步

数据备份

通过 Cloud Station Backup，将各机构的员工、讲师们 PC 上的重要数据集中上传备份到 NAS 中。也因为数据同步到分支机构的本地 NAS，存取更便捷。

双机热备

两台群晖 DS3617xs 合并为一个 High-Availability 集群，进行双机热备，保障数据安全



这些企业、组织机构都选择群晖



Synology®



Synology.cn

Synology 可随时修改产品规格与说明, 恕不另行通知。
Copyright © 2019, Synology Inc. 保留所有权利。® Synology 及其他 Synology 产品名称均为 Synology Inc. 所有的专有标志或注册商标。本文档提及的其他产品及公司名称为其各自所有人的商标。

SYNOLOGY
SHANGHAI

上海市静安区
天目西路 511 号辅房 201 室
200070

群晖经销商:

盖章处

REV2019001