





**在制造行业**,通过建立集中的文件管理与协作平台,赋予企业应用系统统一调用文件的能力,同时缓解员工以及上下游企业由于异地资料往来带来的协作压力,保证文件的时效性、一致性、安全性。此外,通过细化权限颗粒度的管控、高速灵活的移动文档访问和数据采集解决方案,帮助其更及时、更安全、更低成本的构建服务体系。

**在教育行业**,通过统一管控,打破孤岛以沉淀知识智库。全终端覆盖支持不论何时何地,只要拥有一台电脑或是一部手机、平板就可以顺畅进行文件的协作、共享和学习,多人协作功能以及历史版本保留、比对功能可以极大地提升教研效率。加之与校内应用系统的集成,为教育行业打造了一条贯穿校园的文件总线,进一步挖掘海量数字资产的价值。

**在金融行业**,通过统一的信息共享平台实现海量数据集中管理,为文件的高效利用提供便利。另外从文件的创建、编辑、分发、下载、终端存储等覆盖文件全生命周期实现安全保护,为数据资产延续提供有力支撑。

**在地产行业**,通过建立集中化标准化文件数据管理,以实现数据信息跨部门跨区域的共享沉淀。同时细颗粒度权限控制、数据安全管控机制以及多种格式文件在线预览(如CAD图纸)与协作等,帮助地产行业在创新业务管理上探索出一条更加高效、便捷的新道路,助力战略决策,为信息化转型提供有力支持。



## 目录

打破数据孤岛实现统一管控,加速企业数字化转型升级中国石油

借力够快云库加速跨国传输,提升企业全球化高效运营科沃斯

建立文件管理协作平台,助推组织效率最大化上药康德乐

选择够快云库,让知识的传递更加简单高效 **新东方** 

精细化管控文件,沉淀企业知识智库中国人民银行(杭州中心支行)

构建集团化安全可控文件管理平台,助力企业数字化转型乘势而上万达集团

借助够快云库,打造安全合规搭建安全合规文件知识与协作平台森马集团

打破信息屏障,驱动数据融合创造业务价值 依图科技

## 中国石油

#### 打破数据孤岛实现统一管控,加速企业数字化转型升级

中国石油天然气集团有限公司是1998年7月在原中国石油天然气总公司基础上组建的特大型石油石化企业集团,是产炼运销储贸一体化的综合性国际能源公司,主要业务包括国内外石油天然气勘探开发、炼油化工、油气销售、管道运输、国际贸易、工程技术服务、工程建设、装备制造、金融服务、新能源开发等。

#### 业务挑战

- 1. 二级单位众多,文档难以集中管理
- 2. 内部文件共享困难,大附件无法邮件发送
- 3. 文件检索困难,无法快速定位需要的文件
- 4. 内部通讯App(瑞信)产生的文件的收藏和存储无法管理

### 核心需求

统一管理平台——亟需搭建一套管理平台, 能够让内部文档的集中管控,便于文件检索 以及快速的分享与共享,以提高集团整体工 作效率



够快云库通过私有云平台,将软件系统部署在中石油自己的服务器上,所有信息由中石油自己掌握,安全方便。同时,中石油的企业文件,从数据传输、存储到用户访问全程加密,用户数据采取隔离措施,服务器自动监控并处理异常访问与恶意攻击,保障云存储服务应用,支撑企业云盘系统的安全。同时与各系统集成,实现文件统一存储。系统由数据中心统一运营,向中石油整个集团下级公司推广使用。



# 少 项目收益

- ◎ 私有云部署架构,所有模块高可用部署,保障系统与数据安全
- 通过与IM(瑞信)集成,提高了文件协作效率,文件可以在瑞信与云盘之间相互调用、转存。
- ◎ 通过与邮件整合,实现了超大文件、图纸、视频等的快速收发
- 与AD对,统一账号认证,统一组织架构,方便用户登录使用

## 科沃斯

#### 借力够快云库加速跨国传输,提升企业全球化高效运营

科沃斯机器人是全球最早的服务机器人研发与生产商之一,专注于服务机器人的独立研发、设计、制造和销售。

### 业务挑战

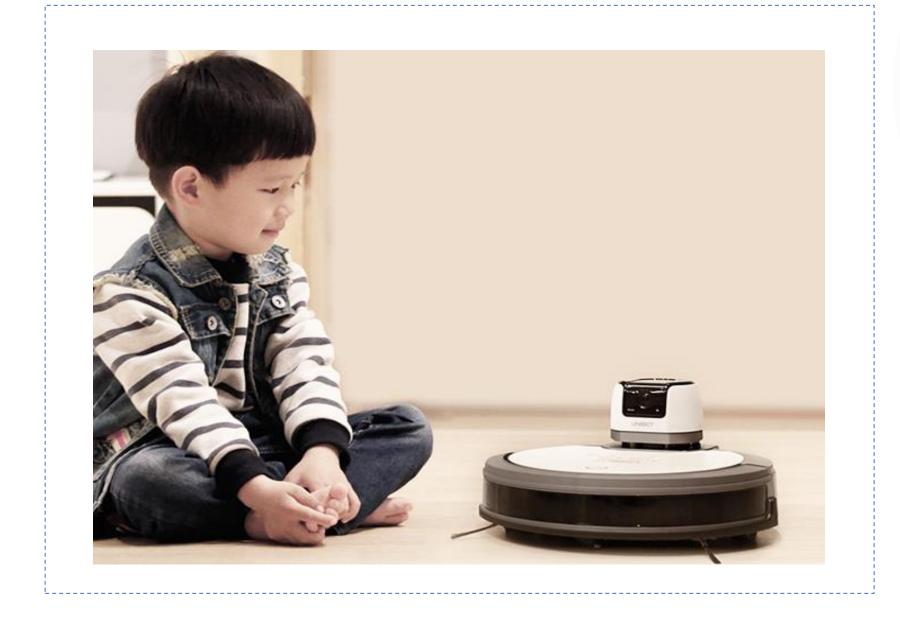
- 1. 公司资料分散存储,缺少统一管理机制
- 2. 文件操作无权限设置,安全问题成隐患
- 3. 与外部用户缺少有效沟通工具,效率低下
- 4. 未做IT监管,公司的资料情况无迹可寻
- 5. 海内外文件收发困难

## 核心需求

文件安全及海内外协作——公司内部与外部 供应商等之间需要一个快速的文件协作平台, 保障效率的同时还需要文件的安全性;同时, 国内与海外研发中心和客户的文件往来受网 络条件影响,无法发送大文件。



针对科沃斯的需求,够快通过SaaS平台帮助客户快速建立了一套安全、稳定的文件沟通协作平台,大大提高了内外部文件工作效率与文件安全;同时,通过够快的全球加速网络,实现了海内外文件的快速收发。





- SaaS模式,大大减少维护工作量
- 在数据传输过程中采用HTTPS,保障了文件传输的安全性
- ◎ 通过全球加速网络,实现了海内外文件的快速发送与接收
- 通过对外链的操作权限设置,限制了外部人员操作权限的同时,确保了 协作的高效以及数据的安全

## 上药康德乐

#### 建立文件管理协作平台,助推组织效率最大化

上药康德乐由上药控股有限公司管理,业务范围覆盖了药品、医疗器械、特质产品、保健品等领域的进口服务,分销网络遍布全国,员工分散各地,日常办公有大量的文件需要共享、数据及时更新。

#### 业务挑战

- 1. 文档存储分散,未作集中管理,权限控制不严。
- 2. 员工在外,访问内部资料不便。
- 3. 无法快速查找所需的文件资料,资料分发客户比较麻烦。
- 4. 员工电脑受单位统一管控,不允许随意安装应用与插件,无法对文件进行编辑。

### 核心需求

访问与编辑——希望员工在外能快速的进行 企业文件的访问,并且在不安装任何应用以 及插件的情况下实现文档的在线编辑。



针对康德乐的需求及使用场景,够快通过在AWS公有云上部署够快云库,借助防病毒、高可用部署、协同编辑等方式,为康德乐打造了一套安全、可靠的文件统一管理与协作平台。在方便用户使用的同时,实现了康德乐对数据的安全管控。



# **少** 项目收益

- ❷ AWS公有云的VPC部署,员工在外可通过网络直接访问企业文档
- ◎ 通过云盘的防病毒功能,保障内外部协作文件的安全
- ◎ 通过部署协同编辑应用,实现了直接在网页编辑文件的需求
- ◎ 通过通过完全日志记录,方便后续的安全审计

## 新东方

#### 选择够快云库,让知识的传递更加安全高效

新东方教育科技集团定位于以学生全面成长为核心,以科技为驱动力的综合性教育集团。作为中国著名私立教育机构,新东方教育科技集团于2006年9月7日在美国纽约证券交易所成功上市,2020年11月9日在香港联合交易所成功二次上市。截至2020年11月30日,新东方已经在全国103个城市设立了117所学校、12家书店以及1518家学习中心,拥有超过45700名教师,累计面授学员超6260万人次。

#### 业务挑战

- 1. 教职工分散,流动频繁
- 2. 教学资料容易外泄,安全性无保障
- 3. 系统众多,难以进行知识沉淀
- 4. 数据量庞大,维护困难

## 核心需求

访问与编辑——希望员工在外能快速的进行企业文件的访问,并且在不安装任何应用以及插件的情况下实现文档的在线编辑。



## | 解决方案

针对新东方的实际使用需求,够快通过提供SaaS模式,将所有新东方的文件、视频等数据都存储在云端;通过够快精细的权限管控和防护功能,保障数据安全;并且与内部教学系统打通,实现课件、教学、作业、互动一体化。





- SaaS模式,大大减少维护工作量。
- 按照职能的不同,对文件进行分层管理,设置不同的操作权限,确保文档数据的安全性。
- ◎ 个人库教师通过对个人教案的编写和存储,实现方便使用、个人移动办公和教案统一收集存储管理。
- 通过外链、提醒、内部分享等多种分享功能,满足内外部的多样化的文档协作需求。
- ◎ 通过关键字检索功能,帮助集团快速定位文件。
- 通过与内部系统集成,打造了统一的文件存储PaaS平台。

## 中国人民银行(杭州中心支行)

精细化管控文件,沉淀企业知识智库

中国人民银行杭州中心支行是中国人民银行的派出机构,1998年底在原浙江省分行和杭州市分行基础上重新组建,并于1999年1月1日正式运行,同时承接国家外汇管理局浙江省分局职责,负责领导和管理全省货币政策、金融稳定、金融服务以及外汇管理等工作。

### 业务挑战

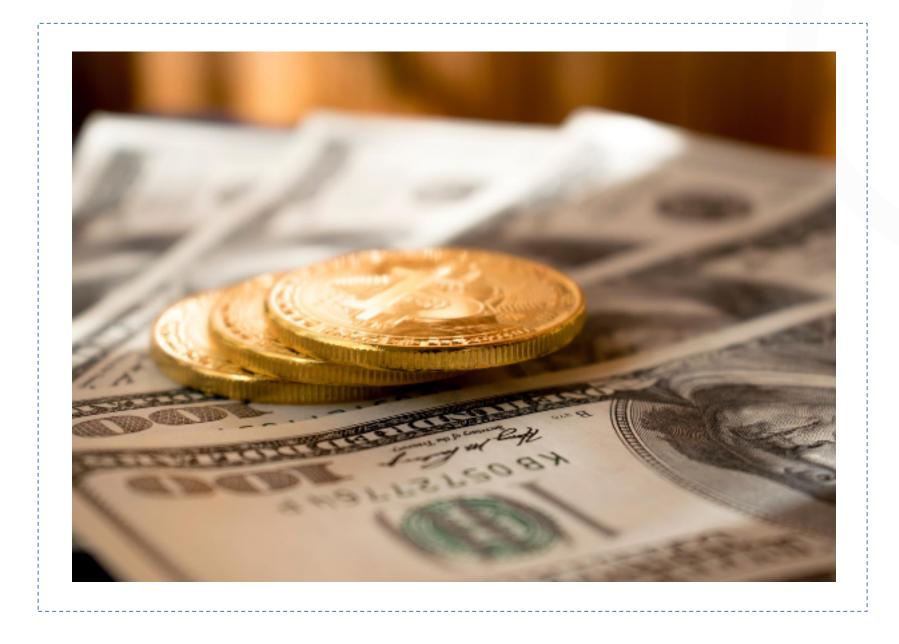
- 1. 文件分散存储,缺少统一管理机制
- 2. 无有效检索工具,查找文件的效率低下
- 3. 文件未做统一监管,操作情况无迹可寻。

### 核心需求

文件安全及检索——目前行内无统一的知识 库系统,无法对于共享文件进行有效检索, 并且文件夹操作无迹可寻。



针对杭州中心支行的需求,够快在原有的云库系统上面,通过界面优化、功能更新等,打造了一套专属知识库管理系统,实现了个人文件与共享文件统一存储。用户可以对文件用户名、标签、全文内容等进行精确检索,大大提高了文件流转效率;并且在共享文件的同时,通过对文件的权限进行精准控制,在保障文件安全性的同时,能够及时追踪到用户对文件的所有操作轨迹,方便后续进行安全审计。





- ◎ 行内私有化部署,通过Nginx实现了系统的高可用部署。
- 通过够快的全文检索功能,实现了对文件名、标签及文件内容的精确检索。
- ◎ 通过对用户分配不同角色权限,保障了文件安全。
- 实时记录用户的操作行为,让文件有迹可循。

## 万达集团

构建集团化安全可控文件管理平台,助力企业数字化转型乘势而上

万达集团创立于1988年,是以现代服务业为主的大型跨国企业集团,其包括世界领先的不动产企业、世界领先的影视企业、世界领先的体育企业、世界领先的儿童产业企业。旗下产业包括万达广场、万达影城、万达酒店、万达文化旅游城、万达宝贝等。

### 业务挑战

- 1. 员工日常办公文档习惯保存于电脑,容易造成文档流失,为企业带来损失
- 2. SharePoint不方便使用,访问速度慢,不能满足部分需求,无法 提供移动端访问
- 3. 业务系统中未保存文档, 文档都保存在邮件中或保存纸质资料
- 4. 团队文档分散在各个项目部门、邮件、分子系统中,需要使用时不能快速到,不方便团队间共享
- 5. 随着海外业务开展,如何让海外公司顺畅的上传和访问文档

#### 核心需求

安全的集中管控——万达的核心需求是要将数据由集团统一监管,且前提是一定要确保数据在存储和传输过程中的安全。



## | 解决方案

支持万达10万办公用户的日常访问,够快为其提供了混合云解决方案。将软件部署在VPC 专有云上,数据放万达内部。同时与他们的内部系统进行了整合,实现了单点登录;并且与万信整合,将万信作为唯一登录入口。通过够快提供的API/SDK等工具,快速的整合了OA、招采等系统。对于部门FTP中文件进行了有效迁移,并且替换了SharePoint文件管理系统,实现了文件的统一存储。





- ◎ 混合云部署,服务部署于云端,文档保存于万达内部。
- 通过与万信进行整合,将万信为统一入口,实现万信中发送的文档转存到个人云盘,同时可以在万信中通过云盘发送云文件。
- 通过快速平滑的对原有系统进行迁移,保持原有目录结构。
- 系统多重授权,针对文件、文件夹单独授权,实现组授权,保障文件安全。
- ◎ 过全球化网络加速,解决海外的文档上传和访问。

## 森马集团

#### 借助够快云库,搭建安全合规文件知识与协作平台

森马集团作为一家以多品牌服装服饰为主导产业、跨产业发展的综合性民营企业集团,旗下"森马服饰"拥有"森马"和"巴拉巴拉"两大核心品牌,是国内唯一一家拥有两个超百亿自主品牌的服装企业。随着业务快速发展需要对旗下各个子品牌的产品资料、设计素材和相关文档进行集中管理,同时又要让员工的文件共享协作便捷又安全可控。

### 业务挑战

- 1、文件分散存储,安全隐患巨大
- 2、跨部门、门店协作效率低,与外部供应商协作困难
- 3、文件版本未做管理,副本太多易错乱
- 4、无法对文档进行审计和追踪,安全隐患大
- 5、设计素材凌乱、文件大、复用能力低

#### 核心需求

构建文件知识与协作库——实现文档、图片、视频等信息的分类、检索及协作功能;同时,通过权限保障信息资产的安全;用户可以方便的与同事、门店及外部供应商快速的进行文件协作。



## | 解决方案

够快云库为森马搭建了文件管理平台,集中统一文件管理,确保数据安全性。设计师随时随地都可以就需求进行设计、讨论、修改。所有在平台上存储的文件,每次修改后,都会保留原来的版本,设计师们可以随时调取任何版本的方案。避免了失误带来严重后果。同时够快提高了文件设计素材的及时传输效率,解决了员工跨部门间的文件共享问题





- 建立了VPC+混合云的部署架构,便于集团统一管理,确保数据安全性。 分别在云上与本地创建了多个存储节点,对文件进行分级管理,便于内外部人员对文件的快速访问;
- 通过内外部不同的分发机制,可以迅速将文件传送给各地的同事,或是供应链的成员;
- 提供了基于网页、PC与移动端的各类客户端软件,并且与企业所用的钉钉进行整合,实现了统一登录、便捷使用,员工可以随时随地办公;
- 实施了精细的文件权限管控机制,确保不同级别的用户访问不同权限的文档, 强化了管理;
- 帮助企业构建了设计素材中心,方便设计人员实现素材的上传和归档;利用 多条件的文件检索,能够快速找到需要的素材内容,提升了设计素材的复用率。

## 依图科技

#### 打破信息屏障,驱动数据融合创造业务价值

依图科技成立于2012年,主要从事人工智能技术的应用领域,包括:智能安防、依图医疗、智慧金融、智慧城市、智能硬件等。

## 业务挑战

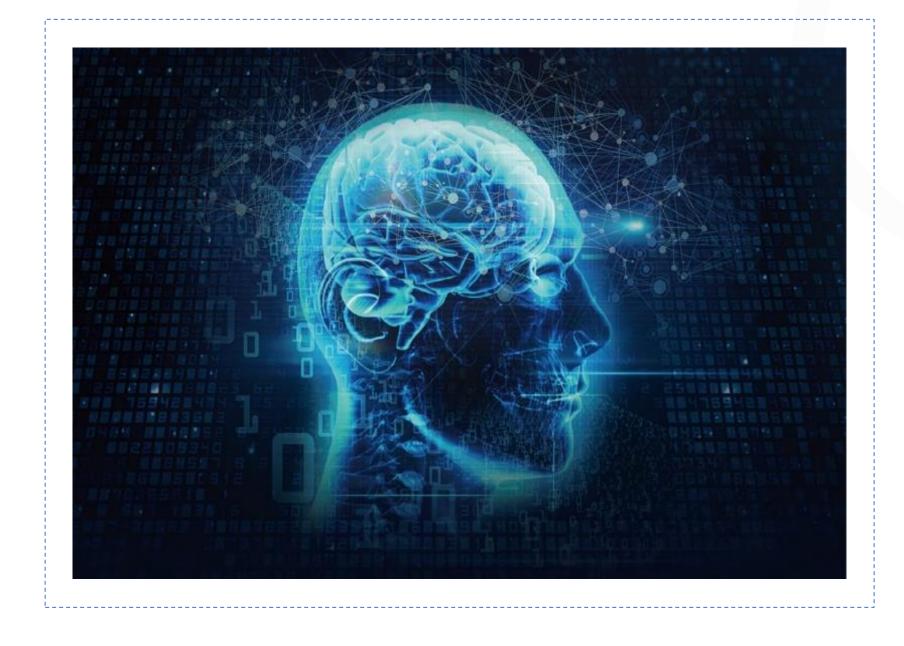
- 1. 集团内部存储分散,无统一管理平台
- 2. 原有Onedrive系统与FTP系统对大文件传输效率 低下,安全管控差
- 3. 原有系统无法进行定制化开发集成其它内部系统

### 核心需求

超大文件的传输与存储——依图涉及人工智能领域,有很多超大型的文件,最大的可能超过100GB,原有系统无法支持如此大的文件传输。



针对依图科技的实际使用需求,够快采用了私有云+多模块+高可用的部署架构,在保障安全性的同时,能够大大增加访问并发及文件传输效率;与AD集成,实现了账号系统的同步与认证;并且与够快sso接口对接,实现了系统的单点登录。通过够快提供的API/SDK,实现了多系统集成。





- ◎ 私有云部署架构,所有模块高可用部署,保障系统与数据安全
- 通过多模块分开部署,大大增加了系统的性能,同时支持断点续传,满足超大文件传输要求
- ❷ 通过够快提供的AP/SDK,实现与内部项目、邮件等系统集成
- ◉ 通过够快"右键菜单"功能,方便了依图的自主功能定制开发

上海够快网络科技股份有限公司(以下简称够快云库)是企业云文件协作管理解决方案供应商,以技术驱动,与产业、场景深度结合加速落地,立足国情,围绕客户需求,提供"产品-服务-生态"完整的解决方案,赋能全行业客户数字化转型,深化数据驱动型组织运营变革

目前,够快云库已为新东方集团、浙江财经大学、上海电气、上海机场、科沃斯机器人、万达集团、碧桂园集团、飞利浦(中国)、广州市政、广州地铁、华润电力、南方电网、宜信集团、中信产业基金、宋庆龄基金会以及国际知名律所等数十个行业近10万企业客户实现企业文件统一智能化管理,助力企业智能敏捷整合文件数据资产,从中"掘金"实现文件数据价值最大化。

