



2020

DCS文档在线预览

Document Conversion Service

永中软件股份有限公司



目录

CONTENTS

01

DCS文档在线预览

02

DCS解决方案

03

信创适配

04

典型客户

01

DCS文档在线预览

- 公司简介
- 产品特点

- 产品概括
- 产品分类



公司简介



永中软件股份有限公司

<http://www.yozosoft.com/>

是我国知名的基础办公软件开发和服务商。

以办公软件为核心，从桌面办公应用到文档在线预览、云办公、移动办公产品及各类办公解决方案。



DCS产品概括

Document Conversion Service



永中DCS是基于永中十多年核心技术积累、面向移动互联领域推出的一款文档处理软件，是永中产品家族的重要一员。

永中DCS通过解析常用文档，支持不同文档格式之间的相互转换，提供常用格式文档的转换、预览、编辑、加工等文档处理能力。



DCS产品特点

无需下载原样展现

可快速查看文档内容，无需下载，无需任何Office软件即可查看，和Office打开效果基本一致。

01

多终端支持

将文档转换输出为HTML5网页，支持任何终端设备，通过分页预览，针对不同屏幕设备自适应等优化，更省流量。

02

文档安全防止泄露

部署在企业内部，无需外部调用，确保文档不外漏。支持手机移动端，规避了文档携带病毒木马给用户手机带来的侵害，进一步保障了手机银行、手机支付的安全。

03

部署简单集成方便

支持Windows、Linux服务器部署，采用多线程技术、集群部署方式，支持高并发和负载均衡，极速预览，极速体验。

04



DCS产品分类



公有云版

将DCS部署在公有云服务器上，用户可通过注册“永中云转换”账号获得相关服务信息，在互联网上直接远程调用永中DCS转换接口，获取文档预览效果或目标格式的转换文档。

私有云版



DCS部署在本地服务器上，提供本地转换和预览能力。通过远程接口调用服务器本地的DCS服务接口，实现不同格式的转换预览。



版本分类

根据DCS的部署方式分为两种，私有云部署和公有云部署。



DCS私有云版示例展示

标清版

速度快

支持 IE6 以上版本

中国移动 16:51 99%

doctest.docx

江苏省经济和信息化委员会

2015年4月20日

附件1:

2015年江苏省软件和信息服务特色产业园

(排名不分先后)

序号	园区名称	授牌名称
1	中国(南京)软件谷	江苏省大数据特色产业园
2	苏州高新区软件园	江苏省大数据特色产业园
3	扬州经济开发区	江苏省大数据特色产业园

预览不分页

高清版

分屏并原样展示

有无极缩放功能

清晰度高

水印功能

支持 IE9 以上版本

中国移动 16:52 99%

doctest.docx

江苏省经济和信息化委员会

2015年4月20日

附件1:

2015年江苏省软件和信息服务特色产业园

(排名不分先后)

序号	园区名称	授牌名称
1	中国(南京)软件谷	江苏省大数据特色产业园
2	苏州高新区软件园	江苏省大数据特色产业园
3	扬州经济开发区	江苏省大数据特色产业园
4	无锡软件园	江苏省云计算特色产业园
5	苏州国际科技园	江苏省云计算特色产业园
6	南京徐庄软件园	江苏省电子商务特色产业园
7	常州创意产业基地	江苏省电子商务特色产业园
8	南京软件园	江苏省北斗信息服务特色产业园
9	江阴高创园	江苏省智能电网特色产业园
10	泰州软件园	江苏省医药信息服务特色产业园
11	徐州软件园	江苏省矿山信息服务特色产业园

浏览器兼容方面: Google Chrome、火狐、safari (Mac OS X)、360、opera欧朋、搜狗、IE都支持。



DCS私有云版支持格式

兼容不同版本的Office文档、PDF、压缩文件等，详见下表：（包括且不仅限于）

文档类型	原始文件格式	目标文件格式
Word97-2016	doc、docx	html5、图片、pdf、ofd
Excel97-2016	xls、xlsx	html5、图片、pdf、ofd
Powerpoint97-2016	ppt、pptx	html5、图片、pdf、ofd
PDF	pdf	jpg、ofd
压缩格式	rar、zip	html5
中文办公软件标准 (标文通)	uof、uos、uot、uop	html5、图片、pdf



DCS公有云版



简介

永中云转换，是将DCS部署在公有云服务器上。

1

用户可通过注册“永中云转换”账号获得相关服务信息，在互联网上直接远程调用永中DCS转换接口，获取文档预览效果或目标格式的转换文档。

免费版

2

永中云转换推出免费服务，供广大中小客户和个人用户免费使用。

付费版

3

针对转换量大、需要进一步技术支持服务的客户，将推出收费服务。

步骤：1. 免费注册 2. 域名登记 3. 组装预览网址调用

02

DCS解决方案

- 项目需求概述
- 文档批量转换解决方案
- 移动终端文档阅读解决方案
- 在线文档阅读解决方案



项目需求概述

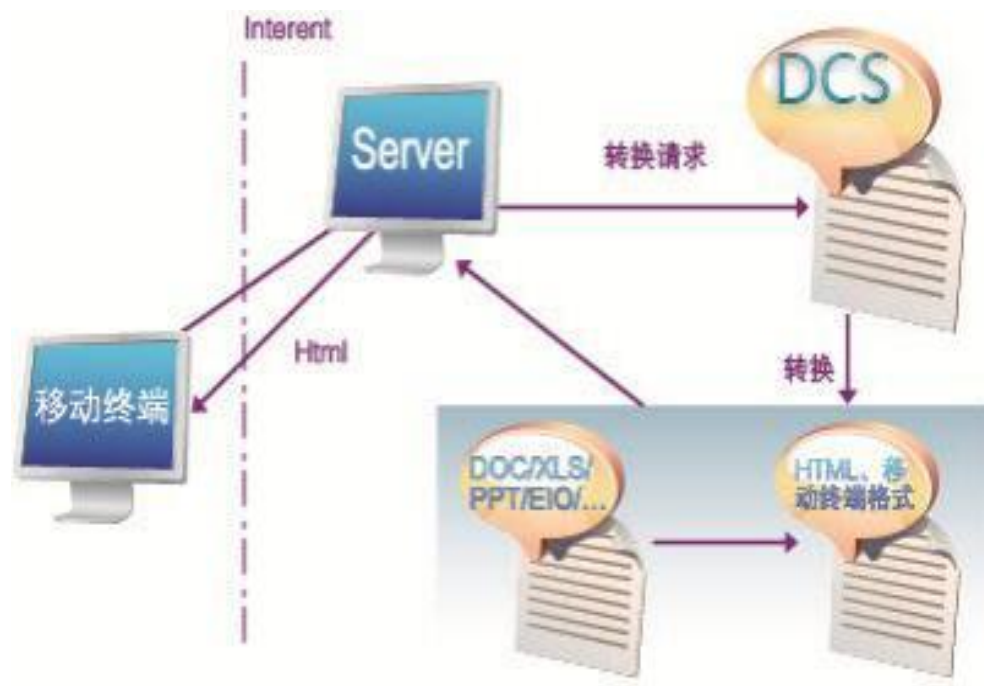


政府机关、企业单位的OA系统、电子公文系统、邮件系统、内部培训系统等业务系统中存在着大量的Office文档，预览这些文档是非常重要的环节。



永中软件致力于解决以上的问题，让用户便捷、安全、随时随地的使用文档预览服务。

移动终端文档阅读解决方案



用户通过移动终端将文档格式转换请求发送给服务端系统，服务器启动文档转换服务，将文档转换成方便移动终端使用的格式，如方便移动终端用户无需安装任何软件的情况下直接阅读微软doc文件服务。

文档批量转换解决方案



客户程序调用文档转换服务的转换接口；文档转换服务会执行转换操作，生成的目标格式文件将会放于指定地址目录中。常用于Office文档归档成PDF格式文件，用于存档。

在线文档阅读解决方案



用户通过浏览器启动系统提供的在线阅读服务；服务器发送转换请求通知文档转换服务系统；文档转换服务会将源文档转换为选择的转换目标格式，如图片、PDF、HTML等文件放在指定目录中；服务器将生成的文件形成文档阅读网页，发送给终端用户在浏览器中实时查看。



应用场景



03

信创适配





信创环境

四大国产化数据库：神通7.0；达梦7.1.5；南大通用8.7；人大金仓8.0。

四大国产化平台（芯片-操作系统）：

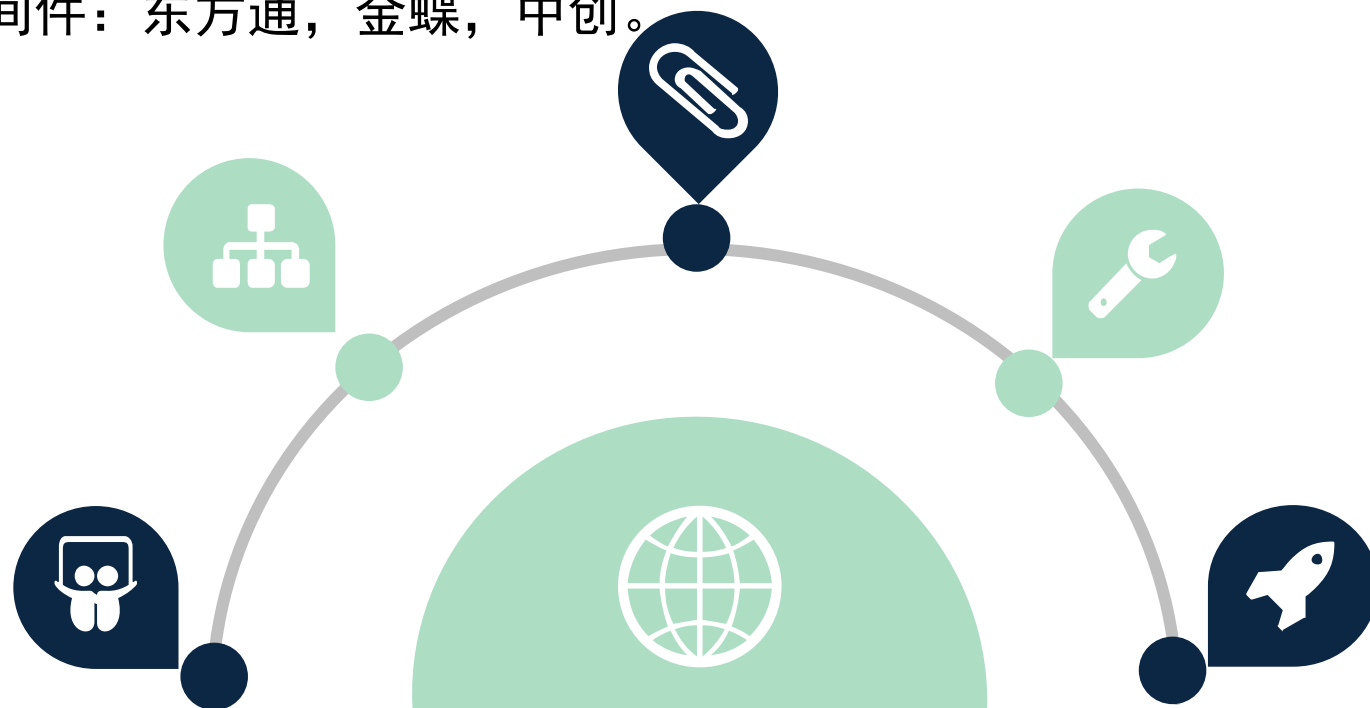
龙芯----中标麒麟；银河麒麟；深度；

飞腾----银河麒麟；中标麒麟；

兆芯----中科方德；中标麒麟；深度；银河麒麟；

申威----深度，中标麒麟。

三大中间件：东方通，金蝶，中创。





DCS信创适配



芯片	操作系统	中间件
兆芯 c4710@2,0GHZ	中科方德3.1:	(+东方通6.1已完成) (+中创10.0已完成) (+金蝶9.0已完成)
	中标麒麟70.B54	(+东方通6.1已完成) (+金蝶9.0已完成)
	银河麒麟4.0.2sp2	(+金蝶9.0已完成) (+中创10.0已完成) (东方通6.1已完成)
	深度	
飞腾FT1500a	银河麒麟4.0.2sp2	金蝶9.0 (已完成) 东方通6.1 (已完成) 中创10.0 (已完成)
	中标麒麟	
龙芯: 3A3000	中标麒麟V7.0	金蝶9.0 (已完成) (东方通6.1已完成) (中创10.0已完成)
申威	中标麒麟	
	深度	
ARM芯片	V8引擎	

04

典型客户



典型客户

MOI! QQ邮箱
mail.qq.com

163 网易免费邮
mail.163.com

189 邮箱

139 邮箱

Coremail 论客

泛微
weaver

致远软件
SEEYON

Landray 蓝凌

万户网络
WWW.WHIR.NET

宝信软件
BAOSIGHT

新华社
XINHUA NEWS AGENCY

神华集团
SHENHUAGROUP

中国中车
CRRC

NEC
中国核建

中粮
COFCO

中国工商银行
INDUSTRIAL AND COMMERCIAL BANK OF CHINA

广发银行 | CGB

平安科技
PINGAN TECHNOLOGY

宁波银行
BANK OF NINGBO

国海证券
SEALAND SECURITIES

Wisedu
金智教育

清华大学
Tsinghua University

江南大学
JIANGNAN UNIVERSITY

中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

NCET 中央电化教育馆
National Center for Educational Technology

阿里巴巴
Alibaba.com.cn

美团
美团点评

碧桂园
—— 世界500强企业 ——

vanke service
万科物业

恒大集团
EVERGRANDE GROUP

FiberHome

PKUSE® 北大软件

云适配

SYSWIN 思源企业

海澜集团
HEILAN

重庆市人民政府
Chongqing Municipal People's Government
www.cq.gov.cn

江西省人民政府
People's Government Of Jiangxi Province

山东省国家保密局

中国石化

FOXCONN
富士康科技集团



THANK YOU