

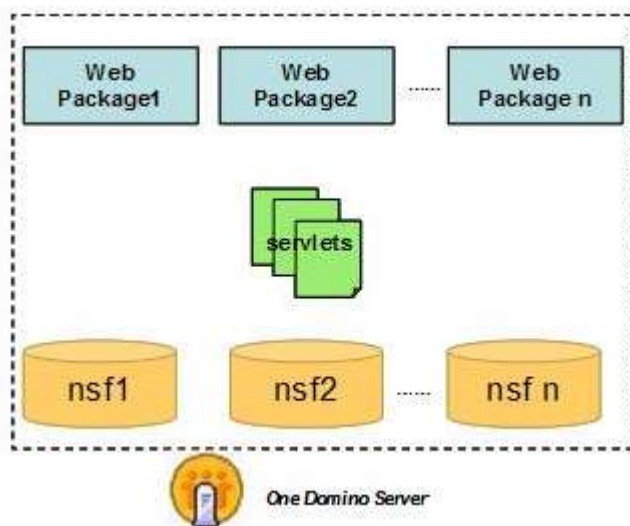
## IBM Domino/Notes9，引领世界级的协作 20 多年

---

IBM domino 主要用于辅助多人协同工作，从而突破平台、技术、组织和地理上的限制，充分实现信息与技术方面的共享。该软件目前在企业级基础通信、办公自动化和信息发布等领域已取得领导地位，在国内企事业单位中得到了广泛应用。

IBM® Domino®以较低的成本交付可扩展且高度安全的应用，帮助您提高生产力、加速运营并增强决策制定能力。

- **较低的总体拥有成本** - 通过自动化安装、策略制定和监控最大程度地减少管理需求，帮助员工关注更有价值的任务。
- **最小化基础架构** - 通过使用更少的电力、内存、数据存储、网络带宽和服务器的来降低成本。
- **丰富的应用环境** - 支持工作流程驱动的面向人员的应用，帮助各项业务运营交付出色结果。
- **高度安全** - 帮助保护您的关键业务资产。您可以控制信息访问、保护信息并保证文档的真实性。
- **高可用性** - 具有高级集群、复制、服务器故障恢复和自动化诊断工具。



## 1、IBM Domino 新特性

IBM Domino 使用统一的用户界面，不论您使用的是 Notes 客户端还是基于浏览器的 iNotes Web 页面，您都会享受到统一并且更加易用的操作界面。

IBM Domino 的 Discover 发现首页能更方便的查看文档资源，帮助您理解和使用 Notes 功能。IBM Domino 提供了全新的嵌入式用户体验，邮件体中将提供文件共享、微博、社区交流与互动等社交化用户体验。活动流作为 OpenSocial 标准的一部分将会应用到 IBM Domino 中来，Notes 将会把来自不同方面的活动信息以同一格式聚合起来。

IBM Domino 可以自定义邮件视图的字体大小、颜色及字体格式等。

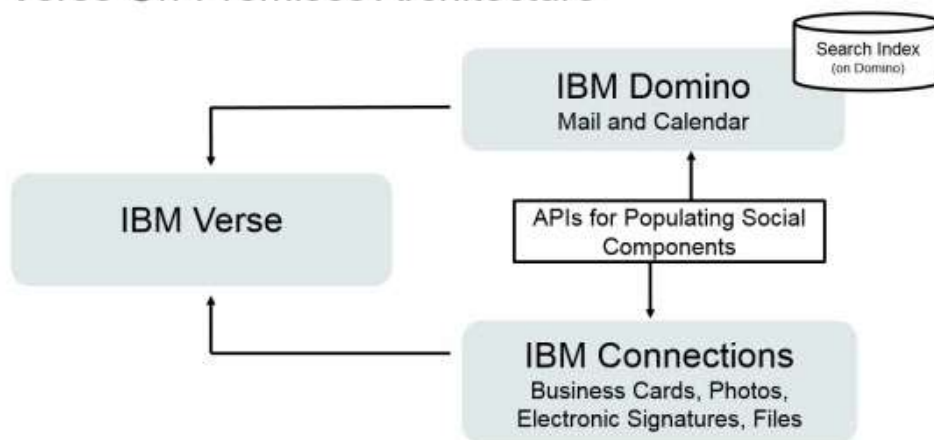
IBM Domino 提供新的快速搜索提示功能，可以使用发件人、时间、内容关键字等搜索提示，快速定位您要查找的邮件内容。

IBM Domino 提供新的邮件通知提醒方式，可以使用邮件内容摘要的方式提醒用户收到新邮件。

IBM Domino 可以在发送邮件时选择签名方式，方便用户在输入邮件内容后根据自己的需要来变换签名格式及内容，而并不需要重新创建新邮件。

IBM Domino 可以将用户组信息发送给其他人。

## Verse On-Premises Architecture



## 2、IBM Domino/Notes9 新特性

IBM Domino 将支持将 CSV 格式的联系人信息导入到通讯录中去。

IBM Domino 将在新版本中支持文件拖拽操作，并在所有浏览器中可用，支持使用 IBM Doc Viewer 直接在线查看附件内容。

IBM Domino 日历功能增强，简化了布局，方便用户操作；并能在设定会议时方便的查看与会人员日程安排，推荐会议可行时间和拖拽操作等。

IBM Domino 将在新版本中支持 Widgets 和 Live Text，支持直接将应用仓库中的 Widget 以拖拽的方式安装到 iNotes 中来，并支持用户安装或删除自定义的 Widget。

继 iNotes 和 Quickr 的团队空间功能集成之后，IBM Domino 将在新版本中支持与 Connections Files 的集成，iNotes 将会在附件区域工具栏中提供一个新的按钮“保存至我的文件”将附件保存到后端 Connections Files 中去，当和他人分享文件时，可以直接插入 Connections 上文件的链接，而无需发送庞大的附件

## 3、Notes 和 Domino 的历史

Notes 和 Domino 的源头可以追溯到伊利诺斯州立大学

Computer-based Education Research Laboratory ( CERL ) 编写的一些最早的计算机程序。1973 年，CERL 发布了一个名为 PLATO Notes 的产品。在当时，PLATO Notes 的唯一功能就是为缺陷报告加上用户 ID 和日期的标签，以及保护文件避免被其他用户删除。然后系统开发人员可以对屏幕下方报告的问题作出反应。这种用户间的安全通信是 PLATO Notes 的基础。

1976 年，发布了 PLATO Group Notes。将近 1984 年年底的时候，按照和 Lotus 的协议在其资助下，Ozzie 成立了 Iris Associates Inc. 开发 Lotus Notes 的第一个版本。

1986 年 8 月，产品基本完成，展示了它那独到的功能，具备了初步的文档。它已经准备好发送给一个 Lotus 的国际用户了。当时，Lotus 评估并接受了该产品。Lotus 于 1987 年买断了 Notes 的版权。Notes 的第一个版本在 1989 年推出。出现在市场上的第一年中，卖出了超过 35,000 份 Notes 拷贝。Notes 客户机需要 DOS 3.1 或 OS/2。Notes 服务器需要 DOS 3.1、4.0 或 OS/2。

1995 年 7 月，**IBM** 买下了 Lotus，主要是为了获得 Notes 技术。这次并购对 Notes 产生了积极的影响。在并购之前，Notes 开发人员感觉自己面临着战略上的某些不确定性，这是因为 Web 的主导地位日渐突出，市场竞争越来越激烈。IBM 的并购提供了强大的资金支持，能够应用世界一流的技术，包括后来成为 Domino 的 HTTP 服务器，以及增强销售力量。现在 Notes 被

过去、现在、未来，IBM Domino/Notes9，引领世界级的协作 20 多年

销售给绝大多数财富 500 强的企业，而且是卖给整个公司而不是其中的一个部门。这些积极的影响使得 Notes 开发人员能够投入长期的项目。

1996 年，随着 Notes 4.0 的发布，业务和技术竞争爆发了：消息产品、Web 服务器以及这些产品的开发系统。1996 年 12 月，Lotus 将 Notes 4.5 服务器产品的品牌名称改为 “Domino 4.5, Powered by Notes” ，发布了 Lotus Domino 4.5 服务器和 Lotus Notes 4.5 客户机。Lotus Domino 将 Notes Release 4.0 服务器改造成了交互式 Web 应用服务器。

1999 年初，**IBM** 发布了 Lotus Notes 和 Domino Release 5.0。Release 5 继续完成和 Web 的集成，Lotus Notes 和互联网不再成为问题，因为它们已经不可分割了。Release 5 还支持更多的互联网协议，能够访问存储在企业系统和 Notes 数据库中的信息。

2002 年 10 月 Lotus Notes 6 和 Lotus Domino 6 发布。Domino 6 服务器改进了安装，提供了可伸缩性和性能方面的改进以便于简化维护和降低管理开销。Lotus Domino Designer 6 很容易创建复杂的应用程序并重用代码，减少开发和部署的时间。Lotus Notes 6 仍然是世界上数千万用户选择的协作工具，包括改进的日程安排和计划工具以及其他个人生产率工具的改进。

2003 年 9 月，IBM 发布了 Lotus Notes/Domino 6.5。这个版本提供了和其他 IBM/Lotus 技术更紧密的集成，比如 IBM Sametime 即时消息和 IBM Lotus Domino Web Access ( 之前的 iNotes Web Access ) 。它继续延伸了版本 6 “更快、更好、更便宜” 的主题。

2005 年 8 月，IBM 发布了 Lotus Notes/Domino 7。版本 7 的多数重要改进都是针对 Domino 7 服务器的。比如，Domino 7 服务器管理工具现在

过去、现在、未来，IBM Domino/Notes9，引领世界级的协作 20 多年

支持 DB2 数据库了。此外，Lotus Domino 7 还提供了与 IBM WebSphere Application Server 和 WebSphere Portal 更好的集成。Lotus Domino 7 也更好地结合了 Web 标准。

2007 年 8 月，IBM 发布了 Lotus Notes 和 Domino 8。与早期的版本相比，这个版本的 Lotus Notes 和 Domino 有了重大改动，它构建在 Eclipse 之上，它借助了协作和消息传递产品的优势，提供了全新的用户界面、强大的新功能、创新的高效率工具，并增加了对业务解决方案的支持。Lotus Notes 8 客户机基于 Eclipse 框架，这使得它能够在 Lotus Notes 内运行基于 Eclipse 的代码。这一重大创新实现了意义非凡的飞跃：Eclipse 插件可作为复合应用程序与 Lotus Notes 应用程序建立联系。并且通过构建复合应用程序，您可以在一个视图中快速访问业务信息。类似地，您可以对客户机程序进行扩展并自定义用户界面。

2009 年 1 月初，IBM 发行了 Domino 8.5。Domino85 提供很多新的功能，它可以降低企业能源成本，提高资源利用率。Lotus Notes/Domino 8.5 是 Lotus 历史中一个重要的里程碑，就新特性、外观、可编程性和功能性而言，它是一个重要的发行版。

2009 年 10 月，IBM 发行了 Domino 8.5.1。Domino8.5.1 对 Domino Administrator 进行了简化，并简化了对资源的需求。

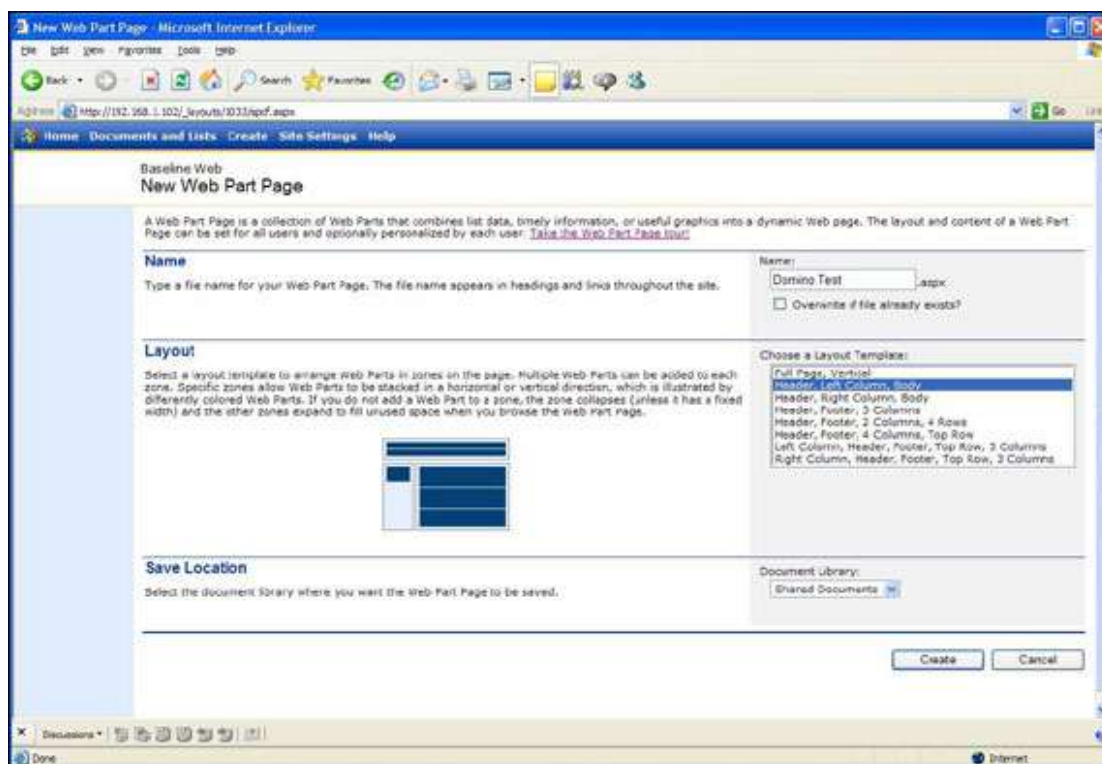
2010 年 8 月，IBM 发行了 Domino8.5.2。Domino 8.5.2 增加了一些新功能，例如：internet 电子邮件互操作性，增强了邮件加密功能；增强了 ID 密码库的功能；增强了对运行错误的侦测等等。

过去、现在、未来，IBM Domino/Notes9，引领世界级的协作 20 多年

2011 年 10 月 IBM 发行了 Domino 最新版本 Version 8.5.3。Domino8.5.3 增强了一系列功能，可以让终端用户更方便快捷的使用。它可以使漫游用户的数据传输更加的安全。Domino 漫游功能与 Android 等系统更加的兼容，更全面的的支持。

2012 年 12 月 14 日公测 Notes 和 Domino 9.0 社交版，并停止使用 Lotus 品牌。

伴随着 IBM 在全球推出的全新战略理念——智能星球的推出，我们相信未来版本的 Domino 将会更加智能化，更加人性化，更好的提高人类的生产效率。



1. IBM Domino 使用统一的用户界面，不论您使用的是 Notes 客户端还是基于浏览器的 iNotes Web 页面，您都会享受到统一并且更加易用的操作界面。

2. IBM Domino 的 Discover 发现首页能更方便的查看文档资源，帮助您理解和使用 Notes 功能。

3. IBM Domino 提供了全新的嵌入式用户体验，邮件体中将提供文件共享、微博、社区交流与互动等社交化用户体验。

4. 活动流作为 OpenSocial 标准的一部分将会应用到 IBM Notes 9 中来，Notes 将会把来自不同方面的活动信息以同一格式聚合起来。

5. 浏览器插件的使用将与 Domino 无缝集成，使得在浏览器中运行富客户端 Notes 应用成为可能，最大化保护用户已有投资。

6. IBM Domino 可以自定义邮件视图的字体大小、颜色及字体格式等。

7. IBM Domino 提供新的快速搜索提示功能，可以使用发件人、时间、内容关键字等搜索提示，快速定位您要查找的邮件内容。

8. IBM Domino 提供新的邮件通知提醒方式，可以使用邮件内容摘要的方式提醒用户收到新邮件。

9. IBM Domino 可以在发送邮件时选择签名方式，方便用户在输入邮件内容后根据自己的需要来变换签名格式及内容，而并不需要重新创建新邮件。

10. IBM Domino 可以将用户组信息发送给其他人。

11. IBM Domino 将支持将 CSV 格式的联系人信息导入到通讯录中去。

12. IBM Domino 将在新版本中支持文件拖拽操作，并在所有浏览器中可用，支持使用 IBM Doc Viewer 直接在线查看附件内容。



## 案例

近二十年的《彩蝶 GMP / ISO 文件协同管理系统》、《彩蝶 GMP / ISO 质量协同管理系统 eQMS》、《彩蝶偏差、变更、CAPA 协同管理系统》、《彩蝶实验室协同管理系统 Lims》等协作产品和解决方案，完全基于 IBM Domino 底层安全技术平台，为医药行业或有质量管理需求的所有行业用户，带来前所未有的合规、可控、安全、高标准、高性能的 GMP / ISO 质量管理协作管理解决方案，最终旨在帮助用户更好的满足质量合规新要求和提升药品(产品)质量安全。

### 医药行业部分用户案例：

费森优斯卡比（德资世界 500 强）

百特医疗用品（美资世界 500 强）

成都蓉生药业有限公司（大型国企）

珠海亿胜生物制药有限公司（上市公司）

浙江康恩贝制药股份有限公司（上市公司）

北京天坛生物制品股份有限公司（上市公司）

江西博雅生物制药集团股份有限公司（上市公司）

广州白云山陈李济药厂有限公司（吉尼斯 400 多年最长寿药企）

.....

**更多案例，请联系我们有 20 多年协作实施经验的高级顾问：**

联系人：李生

Cell : 138 2229 6769

QQ : 6117 2440

Mail : Leo@CaiDie.cn

[Http://www.CaiDie.cn](http://www.CaiDie.cn)

广州彩蝶软件公司

