

# 弘康人寿保证信息安全合规，引领数字化转型

Nutanix企业云助力保险公司通过保证信息安全，危机时服务的高可用性以及完善的合规性拥抱“以客户为中心”的发展战略。

## 客户收益

通过确保客户的信息安全，危机时数据与服务的高可用性，弘康人寿积极拥抱“以客户为中心”的发展战略，同时响应了中国保监会下发的《中国保险业发展“十三五”规划纲要》（2016-2020）中对IT合规性的监管要求。

另外，弘康人寿如今可以通过数据中心的高效扩展支持数字化服务的增长，保证其对客户所承诺的三分钟完成在线审批服务，以及产品的不断创新和对人工智能、区块链、面部识别，在线智能核保等新技术的应用。

## 挑战

### 业务增长超出当前IT负荷

自2012年成立以来，弘康人寿就被业界誉为“最彻底的互联网寿险公司”，公司利润连续多年实现快速增长，公司规模迅速扩大。凭借着轻资本、扁平化、无代理人的特点，以及只提供最满足客户需求产品的服务理念，弘康人寿交易量的迅猛增加对于公司数据中心基础设施后台的挑战是难以想象的。

“超融合解决方案介于传统架构和私有云之间，兼顾了性价比和便捷性。Nutanix AHV是我们新建灾备中心的最佳选择。”

— 弘康人寿CIO张先生

## 行业

金融服务

## 挑战

- 新行业管理规定对IT风险管控和信息安全提出更加严格的要求
- 在数据中心发生突发性灾难、故障和其他风险时确保数据的高可用性
- 通过节省成本和提高资源利用率实现更高投资回报率

## 解决方案

### Nutanix 企业云平台

- Nutanix企业云操作系统
- 内置安全性配置管理自动处理功能的 Nutanix AHV
- Nutanix Prism管理界面

## Applications应用

- 用于灾备中心的核心业务系统
- 企业资源规划ERP财务系统
- 银保通平台
- 官网
- 通讯平台
- 中间交易与业务平台
- 云网销售平台
- 风险控制系统
- 为以上应用所建立的复制与生产数据中心的MySQL备用数据库

## 日益收紧的法律法规

此前，中国保监会下发的《中国保险业发展“十三五”规划纲要》中就提到，要加强行业信息标准化建设，加快行业风险数据库、数据灾备中心、信息共享平台、保单登记管理信息平台等基础设施建设。同时，《纲要》还提出要加强信息安全基础设施建设，建立完善的信息安全保障体系，提升保险机构信息安全综合防范能力。

在此背景下，弘康人寿CIO张先生表示，“为了更好地控制日常业务成本和提高投入产出比，我们将建设同城灾备中心提上日程，高可用性，可扩展性，安全性和易管理性是我们的主要考虑因素。”

## 解决方案

通过多方的对比和测试，弘康人寿最终选择了Nutanix企业云解决方案，其灾备中心的应用层全部采用Nutanix的产品和方案搭建，成功完成了该公司同城灾备中心的建设。张先生表示，“超融合解决方案介于传统架构和私有云之间，兼顾了性价比和便捷性，最终成为了我们新建灾备中心的最佳选择。”

通过Nutanix AHV 解决方案，弘康人寿创建了涵盖业务，财务，投资和监管报告的统一系统环境。所有的业务运营和服务均配置完毕，以保证在危机时可以正常运行，极大地提高了业务的持续性和稳定性。Nutanix AHV内置的“安全性配置管理自动处理”（SCMA）帮助弘康人寿确保数据合规性，满足所有复杂的监管要求。

## 客户收益

### 几天内即可完成的迅速部署

Nutanix企业云解决方案极大的加速了弘康人寿的同城灾备中心建设速度。Nutanix AHV虚拟化解决方案在出厂时即已安装和准备完毕，所以，在架设好集群并打开电源后，几分钟就可以让系统启动并运行。张先生表示，整个应用部署地完成只花了两天时间，而过去单单搭建系统就需要至少两天。

### 自动处理数据合规以满足信息安全标准

Nutanix “安全性配置管理自动处理”（SCMA）会持续评估和维护 Nutanix 集群的安全，确保满足所有监管要求（如第三方支付行业数据安全标准），可跨存储和虚拟化服务器自动分析和纠正1700多个安全实体。

### 高可用性和数据恢复能力

张先生表示，“不管是数据因为人为错误意外删除，还是基础设施因为灾难而部分丢失，Nutanix都能帮我们解决。”只需几次点击完成配置，Nutanix就可为弘康人寿提供灾难时的必要保护，保证公司在短时间内迅速恢复数字化服务功能和数据。

### 节省成本和提高员工生产力

张先生非常高兴地发现Nutanix企业云解决方案为公司业务带来了超过30%的成本节约，投入产出比十分显著。这还没有算上Nutanix为公司节约的人力资源，张先生表示，“Nutanix Prism管理界面，操作、管理和维护的难度大大降低。”

## 未来计划

张先生表示，“从业务和技术角度地看，这次公司对Nutanix企业云解决方案的采用，效果是非常成功的。”弘康人寿将继续立足客户，创新服务，对接多元化市场的保险服务需求。随着业务的增长，弘康人寿灾备中心计划逐渐扩大未来对Nutanix企业云操作系统软件解决方案的部署。



T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039  
[info@nutanix.com](mailto:info@nutanix.com) | [www.nutanix.com](http://www.nutanix.com) | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

© 2019 Nutanix, Inc. All rights reserved. Nutanix, the Enterprise Cloud Platform, and the Nutanix logo are registered trademarks or trademarks of Nutanix, Inc. in the United States and other countries. All other brand names mentioned herein are for identification purposes only and may be the trademarks of their respective holder(s).