



成功案例

SUSE Enterprise Storage
SUSE OpenStack Cloud

Pacific Textiles Ltd.

时尚潮流日新月异，作为领先的面料制造商，Pacific Textiles 必须确保其业务运营能够跟上潮流的步伐。为此，该公司采用由 SUSE® OpenStack Cloud 和 SUSE Enterprise Storage 解决方案提供支持的软件定义型 IT 交付方法。更高的灵活性可以帮助 Pacific Textiles 优化生产运营，从而更快地响应胴体多变的状况，确保其产品始终是要求严苛的服饰品牌的不二之选。



概述

Pacific Textiles 是领先的定制针织面料制造商。其总部位于中国香港，在中国和越南设有生产运营基地，公司拥有大约 6,500 名员工，与全球诸多服饰品牌拥有稳固的合作关系。

挑战

“快时尚”已在服装市场上掀起了风潮，当某些款式在 T 台上亮相后，采用相似设计的平价时尚服装就会在几周内进入大众的视野。虽然快时尚广受追求时尚和实惠的消费者的青睐，但给 Pacific Textiles 这样的制造商带来了新的挑战。

“我们评估了其他 OpenStack 分发版，但发现它们还不够成熟或不够稳定。相比之下，SUSE OpenStack Cloud 提供了一个具有高度可靠性和实用性的企业级平台。”

HUBERT TSANG

CIO
Pacific Textiles

Pacific Textiles 的 CIO Hubert Tsang 表示：“对快时尚日益增长的需求给供应链的高效运作带来了巨大的压力。以前，时装零售商可以等待我们的面料两到三个月的时间，而如今他们希望我们在几周内完成这些面料的生产和交货。”

“为了满足更短的生产时间要求，我们需要精准钟表一样开展运营——没有任何停机或错误的余地。为了支持公司实现这些目标，我们的 IT 团队一直在努力提高系统和流程的敏捷性和响应速度。”

他继续说道：“为了推动这些目标的实现，我们决定转向软件定义的数据中心 [SDDC]。我们的目标是简化和自动化计算及储存资源的供应，以便能够更快且更加经济高效地响应业务需求。”

解决方案

作为 SDDC 之旅的第一步，Pacific Textiles 决定建立私有云环境来支持一系列的企业系统，包括大型 SAP ERP 环境。该公司选择了 SUSE OpenStack Cloud 作为此计划的基础，这是一款用于构建和管理私有云的自动化解决方案。



PACIFIC TEXTILES HOLDINGS LIMITED
互太纺织控股有限公司

Pacific Textiles 公司概况：

Pacific Textiles 总部位于中国香港，是一家为时装和纺织品行业提供定制针织面料的领先制造商。

■ 行业和位置

制造业，中国

■ 产品与服务

SUSE Enterprise Storage
SUSE OpenStack Cloud

■ 成果

- + 加快运营速度并提高运营灵活性，帮助公司满足紧张的生产时间要求
- + 支持快速简单的应用程序部署，为 IT 团队节省时间和精力
- + 通过在私有云中运行更多应用程序来减少所消耗的硬件资源
- + 通过使用商用硬件降低储存开支

“由于我们将使用 SUSE 云计算平台，因此将其与 SUSE Enterprise Storage 配合使用绝对是明智之举。这使我们能够更加轻松地集成云和储存基础设施，而且只需要一家供应商就能处理这两个要素。”

HUBERT TSANG

CIO

Pacific Textiles

联系我们：

www.suse.com

“我们与 SUSE 有着长期的合作关系，这样的合作伙伴关系着实是明智抉择。” Tsang 表示。“我们评估了其他 OpenStack 分发版，但发现它们还不够成熟或不够稳定。相比之下，SUSE OpenStack Cloud 提供了一个具有高度可靠性和实用性的企业级平台。”

Pacific Textiles 会将 SUSE OpenStack Cloud 与由 Ceph 提供支持的 SUSE Enterprise Storage 相集成，以此提供高度可缩放的软件定义储存功能。

Tsang 说道：“软件定义储存是任何 SDDC 的关键组成部分，由于我们将使用 SUSE 云计算平台，因此将其与 SUSE Enterprise Storage 配合使用绝对是明智之举。这使我们能够更加轻松地集成云和储存基础设施，而且只需要一家供应商就能处理这两个要素。”

目前，Pacific Textiles 部署了一个 SUSE OpenStack Cloud 群集，用于为其 SAP ERP 环境运行开发和测试环境。该公司计划在不久的将来将其生产级 SAP ERP 应用程序与其他业务系统一起迁移到云。随后，他们还会引入 SUSE Enterprise Storage，作为整个企业的数据的战略储存平台。

成果

通过采用软件定义的体系结构，Pacific Textiles 的 IT 部门得以更加高效地运营。

同样，一旦引入 SUSE Enterprise Storage，Pacific Textiles 有望降低与储存相关的成本，因为此举将使该公司脱离成本高昂的基于 SAN（储存区域网络）的储存阵列，专为采用以太网技术和商用硬件。

重要的是，新方法使 IT 部门能够更快、更轻松地响应业务需求 — 帮助 Pacific Textiles 跟上时装和纺织品市场快速的发展步伐。

“SUSE OpenStack Cloud 最令人兴奋的一个方面是它可让我们简单轻松地部署新应用程序”，Tsang 这样说道。“这是因为该平台为我们提供了定义基础设施即代码的能力，这意味着我们的开发人员只需指定他们所需的资源，该平台就会自动供应新环境。”

“这让开发团队能够更好地控制应用程序部署，并且可以减轻我们系统管理员的压力，从而实现一种双赢局面。同样重要的是，它支持更为敏捷的 IT 交付方法，使

我们能够快速高效地提供新服务。凭借可让我们更快地响应新业务需求的 SUSE 技术，Pacific Textiles 可以推动更灵活的生产运营，以便在快速发展的时尚行业中保持领先地位。”