

按:本目录版权为 Axelos 所有的《ITIL 4 foundation FinalDraft》,北宙咨询作为 Axelos Parnter 谨帮助学习者率先了解 ITIL 4 的核心思想理念,由总经理刘颋先生进行了初始翻译工作,欢迎更多人加入学习与体验。(2018 年 11 月)

Contents(目录)

About this publication (关于本出版物)

About the ITIL story (关于 ITIL 的故事)

Axle Car Hire (Axle Car Hire 公司介绍)

Meet the Axle employees (Axle 的员工)

1.Introduction (介绍)

- 1.1 IT service management in the modern world (现今世界的 IT 服务管理)
- 1.2 About ITIL 4 (关于 ITIL 4)
- 1.3 The structure and benefits of the ITIL 4 framework(ITIL 4 框架的结构与益处)
- 1.3.1 The ITIL SVS (ITIL 服务价值体系)
- 1.3.2 The four dimensions model (四维度模型)

2.Key concepts of service management (服务管理的基本概念)

- 2.1 Value and value co-creation (价值和价值再造)
- 2.1.1 Value co-creation (价值再造)



- 2.2 Organizations, service providers, service consumers, and other stakeholders (组
- 织、服务供应者、服务消费者、以及其它利益干系人)
- 2.2.1 Service providers (服务供应者)
- 2.2.2 Service consumers (服务消费者)
- 2.2.3 Other stakeholders (其它利益干系人)
- 2.3 Products and services (产品与服务)
- 2.3.1 Configuring resources for value creation (为创造价值配置资源)
- 2.3.2 Service offerings (服务提供)
- 2.4 Service relationships (服务关系)
- 2.4.1 The service relationship model (服务关系模型)
- 2.5 Value: outcomes, costs, and risks (价值:成果、成本、和风险)
- 2.5.1 Outcomes (成果)
- 2.5.2 Costs (成本)
- 2.5.3 Risks (风险)
- 2.5.4 Utility and warranty (功用与功效)
- 2.6 Summary (总结)
- 3.The four dimensions of service management (服务管理的四个维度)
- 3.1 Organizations and people (组织和人员)
- 3.2 Information and technology (信息和技术)
- 3.3 Partners and suppliers (合作方和供应商)



- 3.4 Value streams and processes (价值流和流程)
- 3.4.1 Value streams for service management (服务管理的价值流)
- 3.4.2 Processes (流程)
- 3.5 External factors (外部因素)
- 3.6 Summary (总结)

4.The ITIL service value system (ITIL 服务价值链)

- 4.1 Service value system overview (服务价值体系概览)
- 4.2 Opportunity, demand, and value (机会、需求与价值)
- 4.3 The ITIL guiding principles (ITIL 指导原则)
- 4.3.1 Focus on value (关注价值)
- 4.3.2 Start where you are (从哪里开始)
- 4.3.3 Progress iteratively with feedback (进度的迭代与反馈)
- 4.3.4 Collaborate and promote visibility (协同与促进的可视化)
- 4.3.5 Think and work holistically (思考与行动的整体性)
- 4.3.6 Keep it simple and practical (保持简洁与实践)
- 4.3.7 Optimize and automate (优化与自动化)
- 4.3.8 Principle interaction (互动原则)
- 4.4 Governance (治理)
- 4.4.1 Governing bodies and governance (主管部门与治理)
- 4.4.2 Governance in the SVS (服务价值体系中的治理)



4.5 Service value chain (服务价值链) 4.5.1 Plan (计划) 4.5.2 Improve (提升) 4.5.3 Engage (切入) 4.5.4 Design and transition (设计与转换) 4.5.5 Obtain/build (获取/构建) 4.5.6 Deliver and support (交付与支持) 4.6 Continual improvement (持续改进) 4.6.1 Steps of the continual improvement model (持续改进步骤模型) 4.6.2 Continual improvement and the guiding principles (持续改进和指导原则) 4.7 Practices (实践) 4.8 Summary (总结) 5.ITIL management practices (ITIL 管理实践) 5.1 General management practices (总体管理实践) 5.1.1 Architecture management (架构管理) 5.1.2 Continual improvement (持续改进) 5.1.3 Information security management (信息安全管理) 5.1.4 Knowledge management (知识管理) 5.1.5 Measurement and reporting (度量与报告) 5.1.6 Organizational change management (组织变革管理)



- 5.1.7 Portfolio management (组合管理)
- 5.1.8 Project management (项目管理)
- 5.1.9 Relationship management (关系管理)
- 5.1.10 Risk management (风险管理) 5.1.11 Service financial management (服务财务管

理)

- 5.1.12 Strategy management (战略管理)
- 5.1.13 Supplier management (供应商管理)
- 5.1.14 Workforce and talent management (劳力与人才管理)
- 5.2 Service management practices (服务管理实践)
- 5.2.1 Availability management (可用性管理)
- 5.2.2 Business analysis (业务分析)
- 5.2.3 Capacity and performance management (容量与性能管理)
- 5.2.4 Change control (变更控制)
- 5.2.5 Incident management (事件管理)
- 5.2.6 IT asset management (IT 资产管理)
- 5.2.7 Monitoring and event management (监控与事态管理)
- 5.2.8 Problem management (问题管理)
- 5.2.9 Release management (发布管理)
- 5.2.10 Service catalogue management (服务目录管理)
- 5.2.11 Service configuration management (服务配置管理)
- 5.2.12 Service continuity management (服务连续性管理)



- 5.2.13 Service design (服务设计)
- 5.2.14 Service desk (服务台)
- 5.2.15 Service level management (服务级别管理)
- 5.2.16 Service request management (服务请求管理)
- 5.2.17 Service validation and testing (服务验证与测试)
- 5.3 Technical management practices (技术管理实践)
- 5.3.1 Deployment management (部署管理)
- 5.3.2 Infrastructure and platform management (基础设施与平台管理)
- 5.3.3 Software development and management (软件开发与管理)

Appendix A: Examples of value streams (附录 A:价值流的示例)

- A.1 A user needs an incident to be resolved (附录 A.1: 一个用户事件需要解决)
- A.2 An error in third-party software creates issues for a user (附录 A.2 : 第三方软件的错误给用户带来的问题)
- A.3 Business requirement for a significant new IT service (附录 A.3 : 一个重要的新的 IT 服务的业务需求)
- A.4 Regulatory change requires new software development (附录 A.4: 规范变更需要新的软件开发)

Glossary (术语表)



译者说:

因为研究 ITIL 年数非常长,所以会很自然的开始关注 ITIL 新的版本。

让我感受比较好的是 ITIL 4 没有一味的"硬凑"一些新的名词 如"数字化"、如"DevOps",而是坚定了一个以服务为导向的更体系化的思路,这点我非常赞同。因为数字化代表的是行业变革和时代变革,但不是一个方法论,但数字化的核心,是创建服务价值链,这点又是 ITIL 所提倡并尝试解决的。而 DevOps 是一种文化,一种技术,虽然 ITIL 不刻意提出,但是在整个生命周

期中,通过"技术管理实践"等章节中,更明朗的反映出了在服务管理中的敏捷思想。

总体来说,ITIL 4 相比 ITIL 2011 和 ITIL v3,链条更清晰,我读下来的时候有一种一气呵成的感觉,比前面版本中,要去刻意找流程与流程关系要"舒服"很多,而且,这与我这些年的实践思路不谋而合(包括我们自创的 V-PODAT模型),这不是说我们有多么强,或者说 ITIL 又多么权威,我只想说,这种方法去企业落地,是具有很强的实践性的。

ITIL 4 已经不再过于刻意大篇幅提"IT 服务管理"了,而是强调"服务管理",是的,在数字化时代,服务管理背后必然就是IT 服务支持,区分的只有综合管理、服务管理、技术管理三个层次了。

愿大家与我多探讨,个人微信号:liuting_leo

上述为 2018 年 11 月所作



 ${\tt ITIL}\ is\ a\ registered\ trade\ mark\ of\ {\tt AXELOS\ Limited},\ used\ under\ permission\ of\ {\tt AXELOS\ Limited}.$

The Swirl logo™ is a trade mark of AXELOS Limited, used under permission of AXELOS Limited.