



离散制造

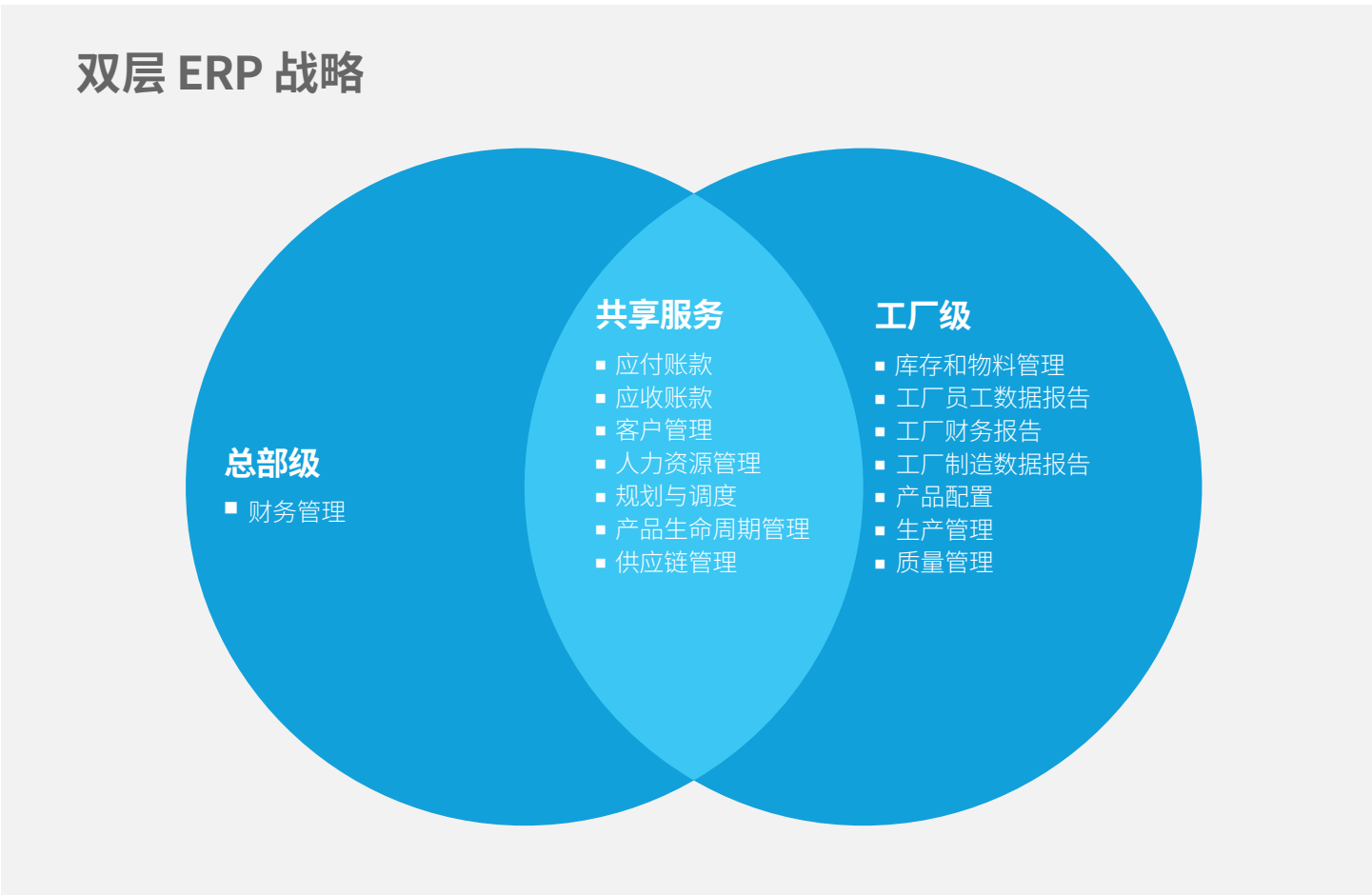
借助双层 ERP 战略拓展您的业务

在今日全球化、并购、合资以及业务迅猛增长的大环境下，以涵盖整个企业的单一企业资源规划 (ERP) 系统为基础进行标准化并非总是最佳选择。随着企业向新的跨国地区、市场和业务模式的扩展，实施这种一体适用的方法变得越来越繁琐。对于离散制造商尤为如此，企业管理 ERP 的需求与运营ERP的需求有很大差异。双层 ERP 战略为制造商提供了所需的灵活性，使其能够在整个企业迅速应对变化并且经济高效地满足各个地方的特定需求。

同时满足组织和运营要求

利用双层 ERP 战略，制造商无需将其总部和工厂视作一个整体。而是可以考虑各个地方的需求以及公司的运营要求，以选择能够轻松协作满足其多样化需求的最佳系统。这种方法为制造商提供了总部级和工厂级的必要 ERP 组件，无需在各个地方实施不需要的功能。

利用双层 ERP 战略，工厂可以专注于各个地方运转所需的运营业务系统，而总部可以侧重于整个企业运营所需要的财务管理和其他必要系统。



基于云的行业软件

要使双层 ERP 战略发挥作用需要两个关键要素：首先，要将工厂的独特行业需求整合到 ERP 系统。其次，ERP 系统应当基于云，能够与其他 ERP 系统和行业特定应用程序集成，此外，还要提供所需要的灵活性以快速、简便地随时在几乎任何地方实施。

行业专属功能

第一个要素是采用具有行业专属功能的 ERP 系统以支持工厂的运营需求。例如，制造航空航天和国防元器件的工厂必须满足的各种监管要求与生产汽车设备的工厂满足的监管要求大有不同。一个旨在帮助制造商满足特定行业监管要求的 ERP 系统要比一个无法应对这些关键的细微差别的 ERP 系统更有效。

在当今多元化和不断探索新市场机遇的氛围中，一个企业也可能会终止支持一个在其核心业务之外的行业中运营的业务单位。导致这种情况的原因可能是企业现有 ERP 系统缺乏某些核心功能来有效管理新的业务单位。具备行业特定功能的 ERP 系统能够帮助衔接两个实体之间的流程和工作流。

大量标榜为可提供行业特定功能的 ERP 解决方案实际上在设计时并未考虑任何行业特定需求。针对特定行业设计的 ERP 解决方案使制造商无需定制即可满足其特定需求——一种更具长期可持续性且经济高效的方法。

基于云的解决方案

成功实施双层 ERP 战略的第二个要素是基于云的 ERP 系统。与本地部署的软件相比，基于云的 ERP 软件可提供显著的优势。借助正确的基于云的解决方案，可快速实施 ERP 系统并与现有系统轻松集成。无需较多的内部 IT 资源，可随时随地部署，并且具备真正的全球化功能。

- **快速部署**——全套 ERP 实施可能既耗时又成本不菲，需要数月甚至数年才能部署完毕。基于云的 ERP 软件需要最少的内部资源，所有的繁琐任务均由 ERP 解决方案提供商完成。正确的基于云的 ERP 系统几乎无需定制即可使用，只需数周、数天甚至数小时即可完成实施。
- **易于集成**——集成对于打造有效的双层 ERP 战略起着至关重要的作用，也便于在整个企业共享数据以及合并财务报告。云部署使这种集成更加简便并且只需要较少的内部支持——无论是基础设施还是 IT 资源——并且实施过程中的业务干扰最少。
- **降低资本投资**——没有本地部署所需的基础设施，制造商无需投资购买新的 IT 设备——无论是在实施中还是在后续升级中。
- **随时随地始终可以用**——正确的基于云的 ERP 系统由顶级云服务提供商（例如，Amazon Web Services™ (AWS®)）托管，该类提供商具有广泛的资源，能够确保可靠性和可用性。由于解决方案完全基于云，您需要做的只是确保互联网接入以及使用兼容设备。制造商需要可以在多种设备类型上运行的 ERP 软件，包括经常在工厂车间使用的移动设备。
- **全球化功能**——基于云的 ERP 解决方案意味着真正的全球商务，包括支持多币种、多地区和多语种；本地化的报告功能；以及对本地法规要求的支持。

对企业经营业绩产生积极影响

对于追求统一运营管理的 CFO 而言，实施不同的 ERP 系统似乎不合常理。但是，技术的进步使集成更加无缝，并且能够实现涵盖整个企业的可见性和自动化。这有助于显著减少与财务合并相关的时间和错误。正确实施的双层 ERP 战略能够降低复杂性，同时提供重要的优势，例如：

- **更低的总拥有成本**——双层 ERP 战略使制造商只为不同地方所需要的功能付费，而非在任何情况下都为全套 ERP 实施提供资金支持。
- **更大的灵活性、敏捷性和可扩展性**——实施多种软件系统对企业而言不再意味着混乱。不同的解决方案可以无缝集成和共存，消除了运营“孤岛”并提高了效率。由于基于云的 ERP 解决方案所具有的灵活性，它们能够轻松扩展以满足增长要求——无论是合并还是并购。
- **降低培训要求**——基于云的 ERP 系统都不太复杂，因此，培训要求通常也大幅降低，使员工能够快速上手使用。
- **改进风险管理**——随着企业的发展以及变得更加全球化，区域合规和风险管理增加了复杂性，双层 ERP 战略意味着企业能够实施具有全球管理能力的解决方案，以简化部署、确保合规和降低风险。
- **提高可见性**——如果集成得当，整个业务中提供了更高的可见性，因为每个地方都具有适合其独特需求的技术。

双层 ERP 战略能够提供：

- 满足不同分支机构需求的技术——或大或小、或复杂或简单——且不以牺牲可见性和效率为代价。
- 可缩短实施时间并加速实现价值的经济高效的方法。
- 有机会受益于大型ERP解决方案提供的全面功能和可伸缩性，同时还可以利用行业特定的功能。
- 通过集成集团的、共享的以及基于工厂的业务系统，实现涵盖整个企业的可见性。

Infor CloudSuites

ERP 系统比比皆是。不过，基于云的 ERP 解决方案的名单相当短。能够与现有业务系统轻松集成的基于云的 ERP 系统的数量更少。能够与企业现有业务系统集成并且提供行业专属功能的基于云的 ERP 系统会怎样？Infor CloudSuite™ 行业软件在包含这类解决方案的简短榜单中位居前列。

作为双层 ERP 战略组成部分实施的行业特定版本的 Infor® CloudSuite 能够帮助制造商降低运营复杂性、提升可见性并支持更大的灵活性，以满足增长和变化的需要。对于复杂的制造运营，管理和IT专业人员将拥有强大的能力和工具来管理各地的个性化需求，而不是将整个组织束缚到一个单一的多功能ERP系统中，业务敏捷性，风险管理和成本控制都可以得到显着改善。

了解更多信息，

infor

Infor 致力于打造面向特定行业基于云部署的企业级应用软件。凭借在 170 多个国家/地区的 17,000 名员工和 68,000 多家客户，Infor 软件专为助力企业进步而设计。要了解更多信息，请访问 www.infor.cn。

Infor 公司 2020 年版权所有并将保留所有权利。文中相关文字及图形标志是 Infor 和/或其关联机构和子公司的商标和/或注册商标。所有其他商标是其各自所有者的财产。

Infor 中国销售热线：4009203715；公司网址：www.infor.cn。

INFOTP2325375-zh-CN-0520-1