

手册

面向饮料行业的 Infor 解决方案

适当的饮料，适当的时间，适当的成本。

为了不断满足消费者对新事物的渴望，饮料行业始终面临创新的压力。像汽水之类的含糖饮料正面临消费者越来越苛刻的审视。同时，从果汁、能量饮料和碳酸饮料，到啤酒、葡萄酒和烈酒，各类企业都在争夺消费者稍纵即逝的注意力，提供更多样化产品系列的压力不断增加。

借助 Infor CloudSuite® Food & Beverage，您可以在处理需求、原料供应和生产能力的波动方面获得更高的敏捷性。通过 CloudSuite Food & Beverage 这一行业云服务，您可以管理饮料业务面临的所有挑战。

扩大您的饮料产品范围

饮料行业的企业面临着巨大的商业压力，不得不在一个细分行业中争夺市场份额。随着消费者更多地购买瓶装水、果汁和能量饮料，美国的碳酸饮料消费量持续下降。啤酒市场正从大众市场向精酿啤酒小众市场转变。随着合约酿造规模的扩大，资源利用的压力陡增，需要缩短设备缓冲时间以弥补损失的产量，使得过程更加复杂。为保持竞争力，饮料企业必须为要求日益苛刻的分销商和消费者提供更加多样化的系列产品。

像您这样的饮料企业依赖体积庞大的资产，例如槽罐、筒仓、圆桶和大缸，这些资产会使生产调度过程极为复杂。为了有效地安排各种体积，您需要专为体积调度的不同挑战（如保存时间、清洁、生产线损耗和容量变化）而设计的解决方案。

“因为我们的流程如今更加高效，我们可以通过更加敏捷地应对新趋势、就新想法开展协作，并在车间快速推行这些想法，保持领先于竞争对手。”

NINA HJALMARSSON

Kiviks Musteri 供应链总监/首席信息官

使调度挑战变得更加复杂的是，您必须应对巨大的物流压力，例如：

- 瓶装和罐装的高速包装线
- 数十条全天候运行的生产线，需要连续的产品和包装流
- 一系列相互连接的槽罐，通过复杂的流入和流出网连通一切

CloudSuite Food & Beverage 是专为饮料企业打造的行业云解决方案，支持您的运营、财务、供应链和产品生命周期管理。这是一个现代化的数字平台，具有内置分析、人工智能、工作流程支持、流程智能和各项功能，可将解决方案集成到您的生态系统中。作为一项真正的云服务，Infor® 平台提供了应对网络攻击风险所需的安全性和弹性。

Infor 专为敏捷性和弹性而设计，可大幅缩短上市时间、优化生产和运营规划、简化和加快监管和客户合规性，同时降低总体成本，从而为您提供帮助。

CloudSuite Food & Beverage 为从苹果汁到葡萄酒的各类饮料企业提供加速创新所需的工具，以便您快速推出极具吸引力的新产品，满足不断变化的客户口味并克服竞争压力。同时，它可以帮助您快速更新配方、规格和标签，以满足不断变化的法规要求。您将能够加速供应链运转，从而发展出应对原材料、生产和运输波动所需的敏捷性。

为明天的挑战做好准备

30 多年来，Infor 一直通过行业特定的解决方案满足全球食品和饮料生产企业的需求。CloudSuite Food & Beverage 以广受好评的行业最佳做法为基础，涵盖从开发到交付的整个供应链。增强的协作功能和内置分析等技术可帮助您这样的 1,100 多家食品和饮料公司取得成功。

许多成熟的饮料品牌仍在使用旧的传统 IT 系统，这些系统并不能有效应对当今的挑战。过去某些系统可能足以处理酿酒、软饮料、果汁或液态奶行业的一般复杂性。然而，随着不断增长的合并趋势和产品多样性的增加，规划和预测方面的新挑战以及法规的不断增加，这些传统的系统可能无法满足行业领先公司未来的所有需求。

CloudSuite Food & Beverage 可应对行业内饮料、酿酒和乳制品公司每天面临的挑战和复杂性，并证明现代行业云 ERP 解决方案如何帮助精简规划、提高预测准确性，以及帮助考虑法规和召回。

“通过 Infor 供应链计划和 Infor 生产排程管理解决方案，最终用户无需成为 IT 专家亦可通过用户界面，轻松完成模型设置的更改。这使我们能够使用 Infor 供应链计划作为每周供需计划的优化引擎，并利用 Infor 生产排程管理解决方案在工厂中实现高效的定期生产计划调度。”

KENJI MAEDA

Kirin Company, Limited IT 规划部高级经理

使用实时信息衡量结果

如果您能在正确的时间获得正确的信息，就可以衡量实际结果，例如进行成本核算时将所购买原料和您自己的生产批次中的含糖量及酒精水平计算在内。您可以通过测量所有成本要素的产量和差异，根据收集的数据对配方和流程进行微调。因此，您将能够比以往更好地管理饮料行业普遍存在的微薄利润。

借助 CloudSuite Food & Beverage，您可以：

更快地响应客户需求的变化 —— 使用每日和季节性预测、补货规划、库存优化和促销计划，更有把握地预测需求，从而优化您的制造和分销。您还可以通过先进的统计功能和机器学习，结合从内部和外部协作中获得的市場知识，实现精准的需求规划。研究表明，在使用库存优化策略时大多数公司可以在成品库存减少 10% 的情况下满足客户服务水平协议。更好的响应不仅有助于避免因需求大于供应而导致的缺货情况，还可以最大限度地降低产品超出保质期的可能性。当您能够准确评估不同且通常非常短的保质期对成品造成的影响时（例如牛奶、新鲜果汁等），您可以只运输适量的产品，并保留适当的保质期天数，以确保客户始终能够从您这里找到新鲜且随时可食用的产品。

管理多个渠道 —— 通过包括内部和外部要素，如消费者、客户和分销商需求，以及原料可用性，了解更多信息。您将能够制定一个整体计划，不仅用来优化您的盈利能力，还可以缩短上市时间，并提高整体客户满意度。

超越食品安全和召回管理标准 —— 借助 CloudSuite Food & Beverage，您可以降低原料污染的风险，并满足质量和合规要求，包括标签生产。得益于预警和快速上报技术，您可以及早快速检测问题，在整个供应链中执行批次和/或子批次的跟踪和追溯，以便快速识别召回。

提升工厂产能并降低成本——管理您的所有产能和供应链限制，包括保质期限制、污染风险，并管理多个工厂和配送中心。了解该解决方案如何通过生产线智能排序，考虑槽罐容量、过程中清洁和风味污染等因素，帮助您最大限度地提高槽罐利用率。像您这样使用 CloudSuite Food & Beverage 的公司通常会将生产量提高 10% 至 40%，同时降低合规风险。

优化配方——大多数饮料公司的命脉是新产品。推出原创的产品和新颖的口味留住回头客，并吸引品牌新顾客。借助 Infor，您可以多方协作快速开发和修改配方，降低推出新产品的成本，并将产品上市时间缩短 50% 或以上。这意味着您可以更快、更有信心地开发出符合最新营养和原料趋势的产品。

但是，修改配方并不仅仅是为了创造新产品，更常见的是优化现有产品。原材料的特性、成本和可用性的改变导致需要重新制定配方。使用 Excel 电子表格和多个测试批次来创建理想产品的速度太慢。CloudSuite Food & Beverage 使您能够快速创建新产品，以反映最新原材料的供应情况，从而以最低的成本优化您的产品来满足规格要求。

源源不断的饮料行业功能

如果要满足饮料行业的独特需求，您必须拥有当今市场上一流的软件工具，这些工具高度灵活，可随着您业务的增长而成长。利用我们的创新技术，您能够结合制造运营、销售和运营规划、预测、资产管理、可持续性、配方管理、财务、分析和人力资本管理方面最有价值的功能。

借助 CloudSuite Food & Beverage，您可以获得真正原生的行业云解决方案，每个月都能获得新功能，因此您可以始终拥有最新的解决方案，而无需再进行重大升级项目。

“上市速度对我们来说非常重要。我们所在的行业竞争激烈，我们一直在寻找下一个爆点。并且我们还在不断压缩时间表。Infor 流程行业生命周期管理解决方案使 KDP 能够更轻松、更快速地将新产品推向市场。”

BOB WIMPFHEIMER

Keurig Dr Pepper 研发知识管理部

在部署时，Infor 实施加速器可以帮助您快速实施 ERP 解决方案，同时仍受益于其支持未来增长的灵活性。面向食品和饮料行业的实施加速器内置了行业标准业务流程，可提供更快的实施、可预测的结果和更低的总拥有成本。

CloudSuite Food & Beverage 开箱即用，包括了管理饮料生命周期的所有功能。您可以更快地部署，更快地启动和运行，并减少对业务的干扰。因此，您可以快速调整业务流程，以适应当前饮料行业的快速变化。

更快地做出更好的决策

借助 CloudSuite Food & Beverage，您可以获得协作、灵活性和可用性的融合，帮助您捕获需求信号，减少手动输入的同时制定出更精准的预测。该系统旨在帮助像您这样的公司管理运营的复杂性，从原材料收集和产能规划，到多重计量、配方管理、合规性、交付预测等，并具有完整的供应链可追溯性。

现在，您可以在决策过程的任何时候，根据您最需要的时间、地点和方式，利用嵌入式人工智能的相关数据和指导，更快、更好地做出决策。CloudSuite Food & Beverage 可帮助饮料行业将挑战转化为成功。

了解详情



Infor 官方微信



Infor 是为特定行业提供商业云软件的全球领先供应商。
Infor 17,000 位员工正在帮助全球超过 175 个国家的逾 65,000 家组织/企业应对市场挑战，实现业务目标。了解更多信息，请访问 www.infor.cn。

版权所有 © 2023 Infor。保留所有权利。此处的文字信息和设计标志均为 Infor 和/或其关联公司及子公司的商标和/或注册商标。此处所列的所有其他商标均为其各自所有者的财产。

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

INF-2740260-zh-CN-0423-1