

## 挑战

占全球GDP约10%的全球供应链市场预计将从2016年的9万亿美元增长至2023年的15.5万亿美元。今天，该行业面临着几个挑战，其中主要之一是其复杂而过时的指挥和交易链。该流程无标准可循，目前昂贵且效率低下。在供应链的每一步都必须验证沟通和交易的有效性。该过程不仅耗时、乏味并且容易出现人为错误。

欺诈和盗窃也是该行业关注的要点。出现这些问题是因为在验证产品真伪时的盘问以及欺诈者不断变化的策略。

最终，这一过时的系统无论从其缺乏透明度，普遍盛行的欺诈还是其复杂的命令链，都对消费者和供应商形成了直接而消极的影响。

这些挑战背后的潜台词是缺乏物流人员的一点式整合解决方案。DLT（分布式账本技术）提供了一种可促进供应链中各必要方合作的机制。

## 计划

Olam与供应链行业领导者联手提供了一种新的途径，提供了一个可供所有利益相关方进行交流、共享数据和提供服务的分散式平台。这将显著地降低开展业务的成本，实现信任的传递，提供了全新的商业模式，并使现有模式可以向未来式业务解决方案实现逐步安全地过渡。

本平台是基于DLT技术的开源平台，其所具的特点包括：智能合约、标准应用程序接口和提供多用户通信新方法的数据传递协议。

我们的数据传递协议不仅将高效、高质量地解决当前的供应链混乱问题，同时也为跨组织合作创建了一个分散式动态创新市场。

一个能够提高效率和信任度的市场将面向能为企业和利益相关者提供独特解决方案的各大服务提供商开放。

该平台受非盈利基金会的管理，本质上为中立平台。区块链分布式记账的可靠性以及本平台提供的其他保护隐私的技术进一步确保平台的无偏见性。

## 独特途径

Olam应对行业挑战的方法具有创新性和独特性，同时不具有破坏性。我们非常清楚地知道，彻底改革目前如此复杂多样的市场是有风险的，所以Olam将重点放在与政府和监管机构合作的同时，努力消除障碍，并为行业发展提供促进因素。这确保了现有的利益相关者可以利用新技术更好地服务于市场，而不是担心会被抛在后面。

## 概念验证

Olam平台从概念验证（PoC）开始，展示了利益相关者如何从现有的运输标准转向基于分布式账本的系统；它同时还展示了其利用区块链、智能合约、传感器技术等尖端技术开展物流服务的方式。

除此之外，PoC还将提供对环境敏感的，从发货人到收货人之间的包括物流、供应链全程的环境、物流监管监控等。

此阶段的利益相关方将包括全球货运代理、航空承运人、地面服务商和运输公司。

## 创业团队

Olam由物流物联网技术的全球领导者CartaSense的创始人发起创立：



**David Weisman, 联合创始人兼首席执行官。**

资深物流人。M-Stream（被Broadcom收购）联合创始人及营销和业务发展副总裁。DSPG营销和业务发展副总裁，以及VCON子公司Video-Surfer的首席执行官。



**Yaron Kaufman, 联合创始人兼首席技术官。**

德州仪器移动连接解决方案业务部门首席技术官，Yamar电子公司工程经理，IDF技术部研发团队负责人。



**Shlomo Berkovitch, 业务发展副总裁。**

高科技领域资深人士，曾成立MM&M有限公司，担任英飞凌宽带接入部总裁，ECI副总裁，及英特尔高级经理。



**Adv. Lior Zaks, 战略业务副总裁。**

有远见的人。加密货币专家，源自2010年的虚拟货币研究员、改编者和推动者。



**Dana (Reich) Adam, 营销副总裁  
互联网企业家。**

Metronome创始人，Cliconomy联合创始人兼首席运营官，GoTraffic与Beta-Popcorn首席营销官，goVegan创始人兼首席执行官。



**Chaim Belfer, 研发副总裁。**PeerTV研发副总裁，Softier研发团队经理。

## 顾问团队

Olam的顾问是物流业、技术与加密货币领域的世界领先资深人士。

**Gerard van Kesteren**-前Kuehne + Nagel首席财务官

**Marcel Fujike**-Kuehne + Nagel高级副总裁

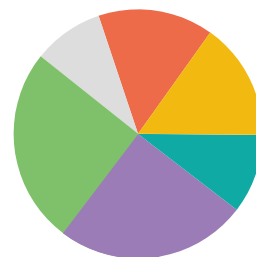
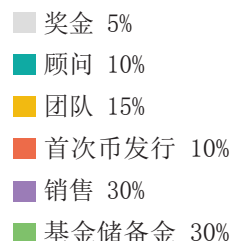
**Phil Gerskovich** - 前Zebra技术公司高级副总裁

**Udi Dagan**-前以色列联邦快递首席执行官

**Eyal Hertzog** -区块链构建师&加密货币思想领袖

**Professor Tetsuya Osaka** - 高级研究教授及纳米与生命创新研究组织学会退休主任

## 代币分布图



## 时间表

预售：进行中

公开出售：2018第二季度