



LMEshield

安全有效的商品凭证管理

LME.COM

安全有效的商品凭证管理

LMEshield是伦敦金属交易所(LME)回应商品交易及融资行业的需求，与业内领先的市场参与者及仓库紧密合作而建立的全新中央电子登记处，能有效及安全增设和转移仓单以外的仓库凭证。

系统拟让仓库公司、商品交易商及银行提高信心、减低尽责风险，并节省营运成本。

LMEshield将便利银行接受存仓商品作为抵押品而提供融资。商品拥有者遂可更容易获得融资。对仓库来说，使用LMEshield等同加设一个能快速有效增设凭证及管理租金的营运工具。

系统可提供凭证总览资料，并改良存仓管理功能，其设计可让多家仓库公司及对手方进行跨境营运，全部受同一套使用条款及细则规管。

LMEshield为谁而设？

LMEshield主要为三大类用户而设：



仓库及商品储存设施

- 确保安全，给予客户信心
- 维持全球高标准
- 控制营运成本及管理仓租收缴
- 支援客户需要及利便有效转移拥有权



现货商品交易商及拥有者

- 能以商品进行融资
- 高效率的转移拥有权
- 减低信贷、营运及尽责风险



银行及融资机构

- 减低尽责风险及融资材料的亏损
- 有效的全球存货管理
- 熟悉及一致的法律架构
- 融资状况及留置权的透明度



“LMEshield可以提高对仓单以外存仓商品市场的信心，加强全球商品融资风险管理，同时提升客户的整体效能，正好回应当务之急，因此我们会全力支持这计划。”

亨利巴斯父子有限公司(Henry Bath & Son Ltd.) Graham Hawkins

对业界有何主要好处？

1. 提升全球仓单以外的仓储管理标准

2. 提高对仓单以外仓储管理的信心

3. 将增设仓库凭证的条款及细则标准化

4. 减低尽责风险

5. 利便商品融资

LMEshield可如何提供协助?

LMEshield结合多项有力措施，协助仓单以外市场参与者应对挑战

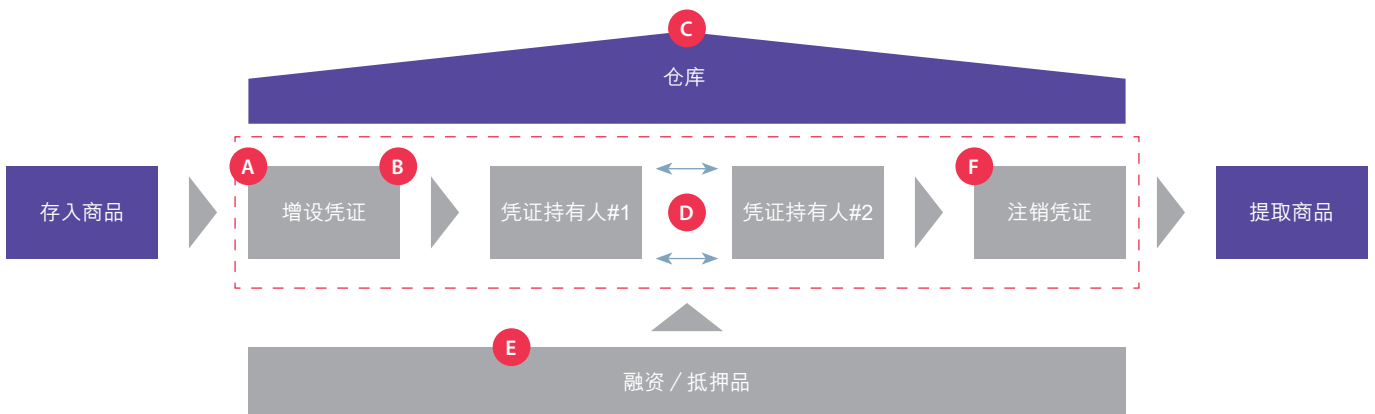
按下图所示，LMEshield减低了LMEshield凭证周期中多个关键位置的潜藏漏洞所涉及的风险。

当LMEshield电子系统增设凭证时，纪录中可以加上相关文件作为证明，例如包裹的分析证书或独有识别码。重要的是，只有经核准使用LMEshield服务的仓库才可发出LMEshield凭证。

凭证纪录只可在系统的登记及认可用户之间作电子转移。此举减低转递纸张凭证的一系列相关风险，进一步增加建立一个授权用户网络的信心。

存货管理、融资及拥有权转移方面均可提升营运效益。

LMEshield提供一系列措施，协助仓单以外市场参与者应对潜在问题



LMEshield如何应对仓库凭证周期当中挑战图示。

- A** 核准仓库增设凭证，随附证明文件。
- B** 安全编印凭证并置于存管处不可移动，相关纪录存於中央登记处。
- C** 所有参与的仓库设施均须经过核准及酌情检查。
- D** 核准参与者之间以电子方式安全转移拥有权。
- E** 融资协议状况明确，租金责任清楚标示。
- F** 发出加密编码，确保材料安全出库。

如何运作？

LMEshield的本质是一个供增设及转移仓单以外仓库商品凭证的电子系统。

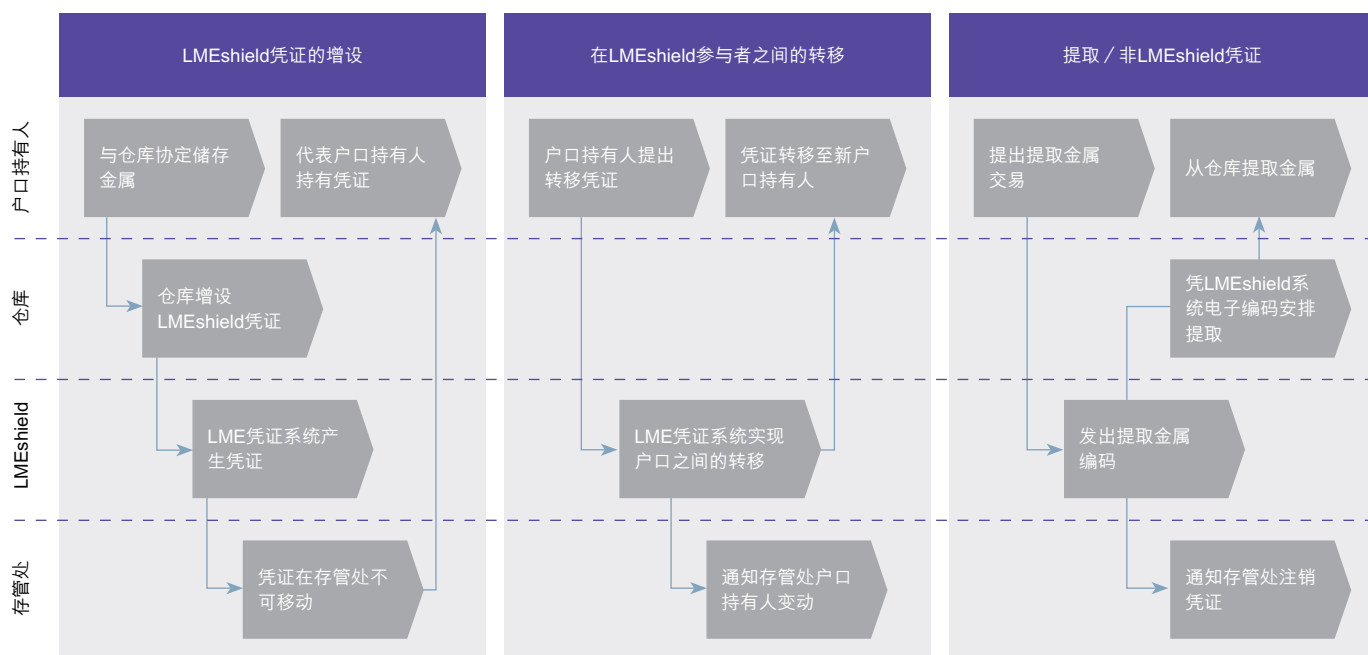
平台支援有效存货管理、仓库商品融资及拥有权的快速电子转移。LME存管处会印发纸张纪录，并在留有电子凭证纪录期间一直放于存管处，促进稳妥交割。

LMEshield糅合了高度安全的电子平台与现货仓库标准，以及审批严密的用户基础网络。

LME现有网络的约30家核准仓库公司已获准提供服务，网络以外的仓库也可提出申请，以扩大覆盖范围，希望建立一个划一仓库凭证程序及标准的全球平台。

LME仓单流程 — 应用于凭证

我们建议建立一个安全的系统，透过由存管处持有不能移动的实物凭证，填补金属交易及融资流程的漏洞并提升效益。



LMEshield主要流程图示。

为何选择LME?

伦敦金属交易所具备独特优势，可为仓单以外的商品市场提供可应用于仓库、交易及融资的凭证系统。

全球有色金属场内业务超过四分之三在LME市场进行，相当于每年成交量超过12万亿英镑（名义金额）、40亿吨及1.7亿手。

LME的仓储网络遍布全球，超过600家核准仓库及储存设施分布14个国家35个地点，去年通过这些仓库和设施进行现货交割的金属超过500万吨。我们透过旗下特设的LMEsword系统提供LME仓单交割逾15年，所以能够凭借当中宝贵经验，与全球领先的现货商品市场金融技术解决方案供应商Kynetix合作，建设LMEshield。

现在，通过LMEshield，我们可在既有网络及经验上进一步发展，支援更多不同司法权区、品牌、形态及材料的仓单以外商品市场，希望有助全球商品行业建立更安全可靠、效率更高的发展基础。

有关其他详情或申请加入LMEshield社群，请联络LMEshield团队：imeshield@lme.com。

“我们为商品业界提供服务的经验丰富，与LME合作建立LMEshield，更让我们缔造真正创新。”

Kynetix 总监兼联合创始人Matt Dolton

kynetix



版权所有。本文件所载的所有资料（“资料”）仅供参考。虽然 LME 竭力确保所提供的资料准确、可靠和完整，但 LME 及其任何附属公司对相关资料的准确性、完整性、可靠性或适用性概不作任何明示或暗示的保证或陈述，也不接纳或承担任何责任。对于任何因资料不准确或遗漏又或因根据资料所导致的后果或所作的决定、行动或不采取行动所引致的损失或损害，LME 概不负责。本文件提及的所有拟定产品须以最后的合约为依据及监管机构批准作实，惟最后不一定订立合约，也不一定获监管机构批准。某些建议计划亦可能须先咨询市场，最后可能实施或不实施，又或以经修订方式实施。作出咨询总结后，所提出的建议计划或获或不获监管机构批准。这些拟定产品若能推出，其条款亦可能与本文件所述不同。

未经 LME 事先书面许可，严禁以任何形式或方法分派、转发、转载、修改或传送资料的全部或部分。

资料并不构成也不拟构成任何投资意见、评论或建议作出任何投资决定。LME 并非为任何获提供资料的人士行事。收到资料的人士并非 LME 的客户，故 LME 概无责任为任何该等人士提供监管或其他方面的保障。所有收到资料的人士按资料作任何决定前，应先寻求独立的投资、法律、税务及其他相关意见。

只有美国商品期货交易委员会注册的公司，或根据美国商品期货交易委员会规则 30.10 获许寻求及接受美国期货及期权客户资金在 LME 买卖的公司，可向美国外国期货及期权客户提呈发售或出售 LME 合约。