

全球 LEI 数据质量报告

9月7日，全球法人识别编码基金会(GLEIF)官网发布文章《全球 LEI 数据质量报告》¹，主要介绍了用于识别全球 LEI 体系内整体数据质量的信息，文章主要内容如下：

1. 报告期内 LEI 数据质量总得分。

2. 基于 LEI 总数据质量评分的全球 LEI 系统中，实现了数据质量的持续优化。

3. 报告期内每个国家的数据质量总分。

4. 针对所施行的质量标准，GLEIF 对 LEI 数据质量进行核查的结果，即成功通过测试的记录的比例。

5. 满足不同质量成熟度级别要求的 LEI 数据记录比例。后附报告右侧的“成熟度级别表”，显示了各成熟度级别所对应的结果：1 级——“必需品质”（所有数据记录均必须为百分之百）；2 级——“期望品质”（应为百分之百）；3 级——“出色品质”（越高越好）。

6. 报告期内有关“2 级”数据，重复项和挑战的信息。（背景信息：2017 年 5 月，通过纳入 2 级数据以回答“谁拥有谁”的问题，开始了强化 LEI 数据池的流程。这些数据将用于确认法人机构直接母公司与最终母公司的身份，反之亦然，便于调查由个别公司拥有的实体。报告中关于信息“重复”的部分指出以下

¹ 文章详见：

<https://www.gleif.org/en/lei-data/gleif-data-quality-management/about-the-data-quality-reports/download-data-quality-reports/download-global-lei-data-quality-report-august-2020>

问题：依据适用政策，一个法人机构只能有一个 LEI。如果发现一个法人机构有三个 LEI，那么其中两个将会被标示为重复。在全球 LEI 索引中，重复的 LEI 会在登记状态处标记出来。GLEIF 提供的集中式质疑工具，将触发 LEI 数据更新的能力扩展到所有利益相关方。)

7. “五大未通过检查”部分，标识了 GLEIF 执行的数据质量检查，这些检查触发了未通过检查的 LEI 记录。在该报告中，数据质量检查的类型用一个数字标识。请参考文件 **Data Quality Rule Setting**(数据质量规则制定，随支持文件一起提供)，了解特定检查与报告所示数字的对应关系。

详细数据和表格如下所示。

原文链接：

<https://www.gleif.org/en/lei-data/gleif-data-quality-management/about-the-data-quality-reports/download-data-quality-reports/download-global-lei-data-quality-report-august-2020>

全球LEI数据质量报告 | 2020年8月



数据质量分数

LEI数据质量总分

LEI总数据质量分数是根据下面列出的11个“数据质量标准”的等加权平均值计算的。



总结

2020年8月31日进行的评估显示，36个LEI发行人中有33个继续实现所需的数据质量。在过去六个报告期内，这一指标稳定在90%以上。LEI发行人达到2级和3级成熟度的数量分别保持在三分之一和四分之一以上。

数据质量热图覆盖国家

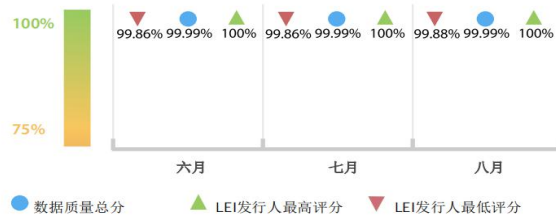


5个未通过的检查

失败记录	LEI发行人	失败率最高的LEI发行人
C000291	19	Strate
C000243	20	Strate
C000276	6	LuxCSD
C000281	4	Federal Statistical Of...
C000249	1	Kamer van Koophandel ...

LEI总数据质量得分趋势

基于LEI总数据质量评分的数据质量持续优化取得进展。



数据质量标准

数据质量标准	8月	7月	# 检查	# 失败的记录
可访问性	100.00%	100.00%	1	0 (0%)
精度	100.00%	99.99%	8	0 (0%)
完整性	99.95%	99.95%	3	2,189 (0.12%)
全面性	100.00%	100.00%	2	0 (0%)
一致性	99.97%	99.97%	21	7,558 (0.44%)
货币	99.99%	99.99%	1	71 (< 0.01%)
完整性	100.00%	100.00%	18	0 (0%)
出处	99.99%	99.98%	1	160 (< 0.01%)
表示	100.00%	100.00%	2	0 (0%)
独特性	99.99%	99.99%	2	2 (< 0.01%)
有效性	99.99%	99.99%	15	15 (< 0.01%)

数据质量标准预计包含12个维度。目前实施的是11个标准的子集，这不利于分数的提高，因为它们都是平均分。这将会改变，在一个不固定的时间线上，包括所有的12个维度。

质量成熟度级别



统计数据

合计值	数值
LEI总记录	1,699,629 (+0.82%)
新发LEIs	13,800 (-16.41%)
更新LEIs	50,886 (-7.91%)
新失效LEIs*	12,099 (-10.93%)
国家	224 (+/-0%)
LEI发行人	36 (+/-0%)
第2级信息值	
LEIs与LEI父母关系	127,403 (+0.67%)
父母资料完整的LEIs	1,490,407 (+0.90%)
重复的值	
总LEIs标记为duplicate**	4,538 (+0.33%)
LEI记录总数的重复百分比	< 1% (-0.48%)
本月挂牌为重复值	22 (-64.51%)
挑战数据	
本月挑战值	191 (-5.44%)
本月重复值	11 (-56.00%)
本月更新实体信息值	108 (+13.68%)

* 请参阅我们的商业报告 www.gleif.org/business-reports, 了解关于已失效leI的详细信息。
** 注册状态=重复

免责声明:这个全球LEI数据质量报告的所有数据都来源于这些来源:1) 全球法律实体标识符基金会 (GLEIF) 连接所有月月底文件中提到的这份报告和2) 数据质量报告基于LEI-Data-Quality-Check规范v2.1.7月报道。虽然在收集这些信息时非常小心,但GLEIF不会对由于全球LEI数据质量报告的不准确或错误而造成的任何损失、损害或不便负责。全球LEI数据质量报告的文本和图形内容只能在显示版权信息的情况下使用、打印和分发。