

集团指令 1084

由首席执行官 Andreas Müller 编订

日期 2022 年 8 月 28 日
负责人 Daniel Boesiger
版本 1 (新)
生效日 2022 年 9 月 1 日

Georg Fischer AG
Amsler-Laffon-Strasse 9
8201 Schaffhausen
Switzerland
T +41 52 631 11 11
info@georgfischer.com
georgfischer.com

*This policy is published in English, German and Chinese.
In case of doubt, the English version shall prevail.*

企业数字责任政策

本集团政策强调在处理 GF 集团内部以及利益相关者（例如供应商、合作伙伴、客户和员工）之数据或数字化流程时，优先按照最高道德标准行事。

1. 概述	1
2. 管理系统	1
3. 人工智能对 GF 的相关性	2
4. 数字科技的环境足迹	2
5. 免责声明	2

1. 概述

乔治费歇尔（GF）关于数字责任的集团指令 1084 是公司开展数字化工作的基础。本政策适用于所有隶属于 GF 全球集团的公司。除了公司特定的规定、标准、《行为准则》和《业务合作伙伴准则》外，GF 亦遵守其运营所在司法管辖区的法律要求。

2. 管理系统

GF 致力于以最高的行业标准，运营其信息科技和数字服务产品，并在遵守法律主管机构、客户、员工和供应商的所有相关要求的同时，努力实现卓越运营。

GF 的审计委员会定期审查网络安全性及其现有措施的有效性。组织措施和技术措施以风险评估为基础，同时维护一份关于新项目的发展蓝图，以完善缓解措施。

集团的首席信息官（CIO）和首席信息安全官（CISO）团队，与首席风险官、数据隐私官和内部审计主管密切合作，实施中央式管理，以确保对规定的遵守，并预防网络损害对业务造成影响。

GF 数字责任计划包含了与数字化相关的议题，以及对日常工作的管理。此外，GF 在数字业务方面对利益相关者保持透明，遵守数据处理和保护以及人工智能 (AI) 平等对待和公正性的标准。根据 GF 的《2025 年可持续发展框架》，该计划还包括减少数字技术对环境的影响。

GF 的管理系统以美国国家标准与技术研究院 (NIST) 的网络安全框架，以及 ISO 27001 的要求为基础，内容包含

– 期许其 IT 供应商实施 NIST 和 ISO 27001

- 要求 IT 供应商减少能源消耗和重复使用硬件
- 根据数字编码标准开发服务或解决方案
- 进行网络安全意识培训
- 定期进行渗透测试和网络攻击模拟
- 每年评估网络安全风险并更新缓解计划
- 委派外部供应商评估 GF 的系统，以预防网络攻击
- 评估 IT 流程、系统和合作伙伴的潜在风险
- 向 IT & 网络风险委员会、集团风险委员会以及审计委员会报告网络和数字化的风险。

3. 人工智能对 GF 的相关性

人工智能与 GF 的相关性还不是很高。尽管如此，在未来适用时，公司将遵循有关数字责任的一般性框架和原则。这将与培训计划的发展相吻合，以确保我们能持续提供有吸引力的工作。

人工智能的目的是改进流程、辅助员工和利益相关者、提高绩效，以及产品和解决方案的易用性。

4. 数字科技的环境足迹

由于智能设备和计算机网络使用的增长，数字化的环境足迹导致能源消耗增加。为了限制对环境的影响，并符合 GF 将消耗与增长脱钩的决心，与计算机设备冷却相关的用水量应当减少。此外，GF 致力于在低碳地点设置数据中心，并在购买计算机设备时考虑到能效以及维修和回收的可能性。

5. 免责声明

公司对本集团指令保留随时更改的权利。本集团指令不构成任何雇员或第三方据此对乔治费歇尔有限公司或其任一子公司提出索赔的基础。