



Novem: 购买黄金的 更佳途径



“唯有黄金才具备真正的价值，其他一切都只是信贷。”

— 摩根大通

目录

3	引言
3	摘要
3	愿景
4	业务
4	方案与独特销售主张
5	商业模式
5	产品
6	我们的代币
7	NNN 代币详情
10	NVM 代币详情
12	经济与资金使用
13	为何选择 ITO?
13	市场与竞争
14	成就与路线图
15	团队
16	顾问团
17	法律条文
17	KYC 与 AML
17	免责声明

摘要

数千年来,黄金一直是私人 and 各国主要的价值储存手段。但要进行黄金交易,您既要验明储存数量,也要核实物主身份。迄今这仍是一大挑战。此外,黄金买卖行业在公众的眼中可谓声名狼藉。对这一行业而言,既没有明确的道德标准,业内的定位也较为模糊,同时也未采用数字手段来进一步推动收入和增长。

Novem 致力于通过采用高道德标准、现代通信手段以及先进的区块链技术来改造贵金属行业。通过打造一个无法更改、安全的分布式所有权账本以及按标准化道德原则运营的大型店铺网络,Novem 可为黄金买家、提炼商、投资者和交易者提供一个无论线上还是线下均有保障的交易平台。



愿景

黄金这项业务(尤其是旧黄金的购买和提炼)是一个利润极高的行业,仅欧洲便有数万家独立店铺。这些店铺均为个体经营,业内也尚无一家国际企业与公众建立起品牌联系。为此,Novem 应运而生。

我们的愿景是通过开辟一个庞大的店铺网络来推动、改善、转化和颠覆黄金行业。为此,我们将通过最先进的技术和概念来创建、实施和执行标准最高也最为严格的法规和安全措施。我们希望利用区块链技术以及广泛的店铺网络,让所有人都能购买黄金而不受交通和安全存储等因素的困扰,从而简化持有黄金的流程。此外,我们希望更多人群能了解我们的品牌,并将黄金所带来的可信性和确定性注入到加密货币世界所呈现的 VUCA(易变、不确定、复杂、模糊)环境中。

方案与独特销售主张

我们的方案以安全、透明和信任为基础。同时，我们有别于众多其他黄金代币项目，同时也是构成我们独特销售主张的原因在于：我们是在一个监管良好的国家开展实际业务。



安全原则：我们在做出每一项决策时均以安全为重，而非寻求快速盈利以及提供简单的解决方案，因为此举可能无法持续或是不够可靠。因此，我们选择在一个监管良好的国度列支敦士登成立公司，且只投资最安全的工具并与最优质的合作伙伴开展协作。



透明原则：在 Novem，要了解项目背后的真实人员、供应公司内部的真实人员以及形成意见和建立信任所需的任何其他信息，您无需询问我们。相反，我们会主动提供包括图像和视频在内的所有信息，从而让我们的客户感到安心，而无需担心我们所运作的又是一个隐姓埋名且基于互联网的加密货币项目。



信任原则：我们有真实存在的员工，经营真实存在的企业，与真实的企业开展合作，并在区块链和现实中为我们的投资者和客户提供实实在在的价值。我们通过成熟且公认的公司定期开展审核来接受监督，向全球客户展示我们自己以及我们供应商和合作伙伴背后的真实人员，同时允许客户与其交流和会晤。在 Novem 创始人赖以生存且以之开展业务的文化中，信任与合作比任何书面合同都更具价值。同时，由于这一部分将通过我们的代币智能合约来兑现，因此我们将采取一切必要措施向我们遍及全球的客户来灌输这一信任。

商业模式

Novem 通过买卖黄金来盈利。由于这一特殊的盈利方式，因此我们并非一家初创企业，而是一家正常运营且能实现盈利的企业，而且已多年如此。旧黄金可通过我们的店铺出售给我方，而在 ITO 的资助下，我们未来几年还将在全欧洲新开设 100 多家店铺。购买旧黄金后，我们会将其交给冶炼厂并将其熔化和精炼，从而达到 LBMA 认证品质（伦敦金银市场协会，全球黄金行业的标准监管机构）。随后，我们将用这种黄金的其中一部分来铸造我们的黄金代币，从而为我们的代币持有者提供最高品质的黄金，并为我们自身创造良好的利润。此外，我们还将我们的店铺出售部分黄金，而这也是一项盈利丰厚的业务。其中部分黄金会被加工成各式产品，其中包括我们出售的珠宝和黄金礼品卡。



旧黄金可通过我们的店铺出售给我方，而在 ITO 的资助下，我们未来几年还将在全欧洲新开设 100 多家店铺。

产品

Novem 提供在我们店铺销售的实体产品以及两种数字加密货币代币。此类实体产品包括各种尺寸的 LBMA 认证金条，以及珠宝和黄金礼品卡等黄金产品。这些产品可用传统法定货币和黄金购买，而用我们的实用代币支付时，还可享受较高折扣。



我们的代币

隆重推出：由黄金支撑的 999.9 (\$N99) 证券型代币，以及 NOVEM (\$NVM) 实用代币。

\$N99 - 999.9 代币

(由黄金支撑的代币)

与实体黄金直接相关，999.9 这一名称源自常用的黄金纯度，即 999.9

- ✓ 100 枚代币相当于 1 克黄金
- ✓ 基于 NEO 区块链
- ✓ 可在区块链上交易 (因其价格与实物黄金关联，所以被划分为‘稳定币’)
- ✓ 代币价格与黄金价格挂钩
- ✓ 代币被划分为一种证券
- ✓ 999.9 代币不是 ITO (首次代币发售) 的组成部分



\$NVM - NOVEM 代币

(实用代币)

NVM 是一种真正的实用代币，并可用于支付 NOVEM 的各项服务和产品：

- ✓ 购买实物黄金可获取奖励
- ✓ 基于 NEO 区块链
- ✓ 为当前和未来合作伙伴提供额外收益
- ✓ 购买黄金使用时支付奖励
- ✓ 可在加密货币交易所进行交易



NNN 代币详情

分类: 证券

999.9 代币在法律上被归为证券型代币,因为它由资产提供支撑,而实体黄金则可支撑其价值。

价值

999.9 代币的价值将受其所代表黄金资产的价值影响。

使用场景

就非法律层面而言,999.9 代币代表所谓的“稳定币”;即,较之其他众多加密货币代币和币的高度易变性,其价值相对稳定。因此,999.9 代币的使用场景与其他稳定币的场景相同,而其附加优点则是它不仅可通过公司或法律来保持稳定,同时还可通过实际标的资产(黄金)来保持。

在开发 999.9 代币时,Novem 首先考虑的这些使用场景应首先能取得黄金,而没有随之而来的各种麻烦。而另一可行的方法则是将加密货币价值储备在区块链上,而不受非稳定币的波动性或不够透明的稳定币项目的不确定性的影响。这对公众和机构投资者都十分重要。鉴于 NEO 区块链和我们黄金资源的性质,999.9 代币可在数秒钟内完成全球大部分价值的储备和快速传输。



稳定币是指较之其他众多加密货币代币和币的高度易变性,其价值相对稳定。

资产与安全

我们的标的资产是“999.9”品质的实体黄金，并由伦敦金银市场协会 (LBMA) 认证。LBMA 是全球领先的黄金行业监管机构。Novem 将从我们店铺收集的旧黄金中进行提炼，或是直接在冶炼厂购买。我们只与全球最优质的冶炼厂合作，而这些冶炼厂必然已在 LBMA 的良好交货清单上著录。尽管如此，如有必要，我们也可提供大量黄金。换言之，我们将从德国最古老的冶炼厂 Heimerle & Meule 获取黄金，但也可选择从全球最大的两家冶炼厂获取：土耳其的 Nadir 和澳大利亚的 Perth Mint。



铸造流程

新代币将定期制作。为了实现成本效益,我们将在新代币发行开始之前收集特定数量的黄金。所有收到的黄金都将由 Novem 员工进行扫描并验证其全部为 999.9 LBMA 认证黄金。

由于我们随时会保证代币的总供应量,因此可用标准 NEP-5 代币供应方法来请求储备的金量。

Novem Gold AG 保证 NNN 代币可通过其目前的持有量或再次从储备中提取黄金,从而兑换为纯 999.9 LBMA 认证黄金。在从储备中提取黄金的情况下,我们将启动“销毁流程”,而这则会从总供应量中扣减销毁金额。如此一来,我们便可遵守 NEO 区块链正式接受的 NEP-5 代币标准提案。

为保持透明,每当出现此类代币销毁时,我们便会在社交媒体平台(如 Twitter)上发布新消息,以便客户监督代币的可用性并可监控此流程。

转账费

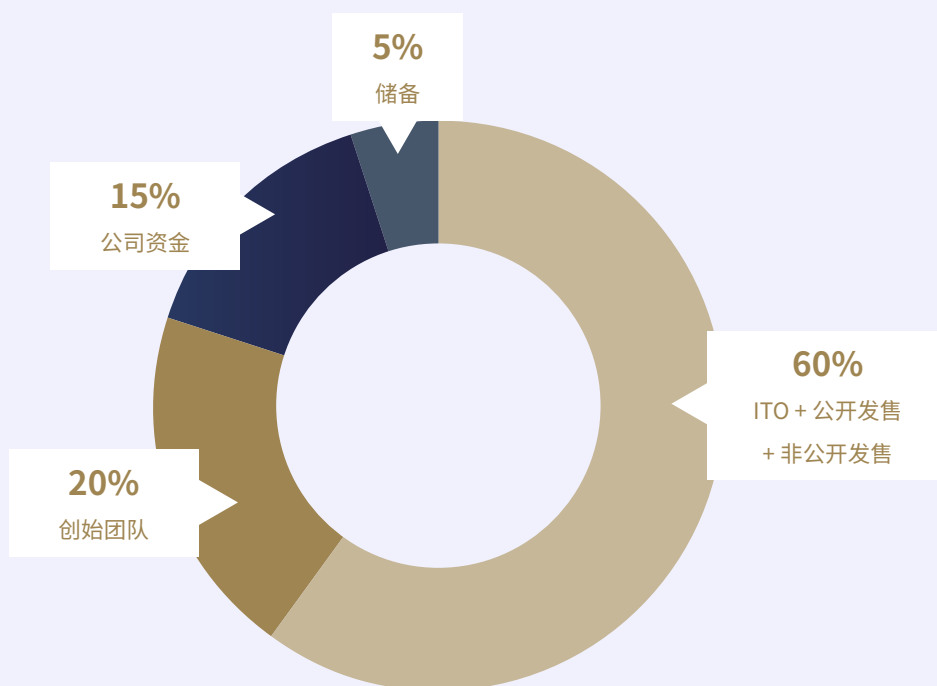
每笔区块链交易将产生 0.05% 的费用。转移 NNN 代币时,0.05% 的代币将转移到 Novem 名下的地址。这些费用将用于支付标的黄金的储存和保险费用并用于销毁 NVM 代币。有关详细信息,请参阅本白皮书后续的“代币销毁”一节。

NVM 代币详情

NVM 代币允许客户以折扣价从本公司购买黄金和各项服务。具体折扣信息将在本白皮书后文中详尽提供。

代币分配

我们总计将发行 3 亿个 NVM 代币。NVM 代币将分配给私人 and 公共投资者、创始团队、公司基金并留作储备：



兑现

针对 ITO 投资者和创始团队，我们均会进行兑现。

ITO 投资者只能立即清算最多 50% 的代币，而其他 50% 代币的持有期则为 6 个月。创始团队制定了 3 年的兑现计划，并可立即清算 25%，然后逐年再清算 25%。

实用

NVM 代币可按其当前价值用于支付 Novem Gold AG 的各种商品和服务。用 NVM 代币代替法定货币进行支付时将采用以下折扣：

金条：

- 1 克金条：按市场价优惠 5%
- 5 克、10 克、20 克、1 盎司、50 克、100 克金条：按市场价每克优惠 0.10 欧元

请注意，由于利润压缩，凡超过 100 克的金条均不享受折扣。



珠宝、手表：

- 按挂牌价格优惠 5%
- 购买 NNN 黄金代币：
- 按市场价优惠 2%

此外，向我们出售旧黄金和旧珠宝时，如果以 NVM 代币而非法定货币进行支付，我们则会提供比每克每日设定价格高出 0.50 欧元的奖金。



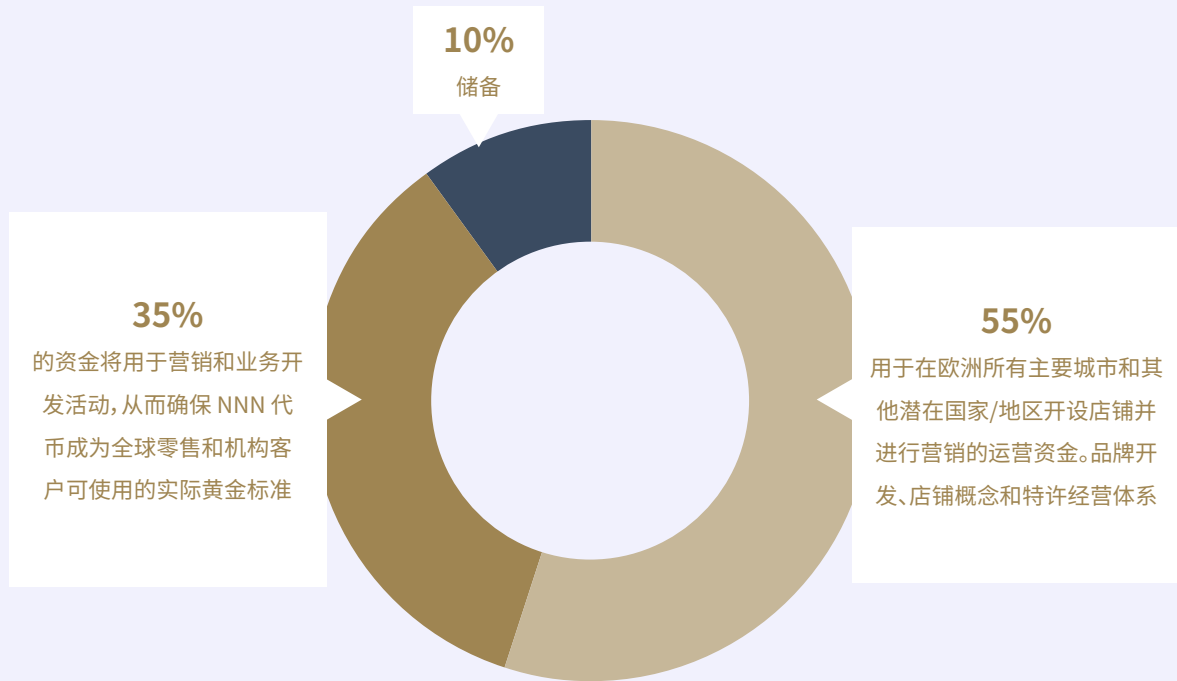
NVM 代币可按其当前价值用于支付 Novem Gold AG 的各种商品和服务。

代币销毁

每个季度，我们公司会销毁自己所持有或他人为商品和服务所支付的 NVM 代币。销毁将根据 NNN 代币转账费的盈余和在我们金店的购买来进行。每次销毁事宜都将在我们的网站和社交媒体上公布。

经济与资金使用

实现我们目标所需的最低资金额为 500 万欧元,这也是我们的软顶。鉴于发放的代币数量,我们将硬顶设为 117,000,000,00 欧元。



我们为我们的黄金店铺制定了经验证的详尽商业计划,且大部分 ITO 资金均会用于资助在欧洲各地开设店铺,首批开设国则为列支敦士登、瑞士、奥地利和德国。

我们选择持有 ITO 以获得实现 Novem 愿景所需的资金,因为我们认为黄金行业已可主动重新洗牌,而加密货币社区以及掌握区块链技能的投资者则是协助我们实现这一目标的适当群体。

市场与竞争

黄金市场十分巨大：

- ✓ 据德国黄金新闻报告“Goldreporter”称，2019 年前三周，仅个人便已在德国购买价值 **14 亿欧元**的黄金。
- ✓ 维基百科显示，一家位于奥地利（一个相对较小的国家，全国仅有 880 万公民）的黄金买卖公司 Ögussa 经营着 9 家店铺并已实现 **4 亿欧元**收入。现在试想一下，如果全欧洲有 100 家店铺又将是怎样的场景
- ✓ 世界黄金协会和伦敦金银市场协会 (LBMA) 表示，伦敦黄金市场日均交易价值 **369 亿美元**的**黄金**

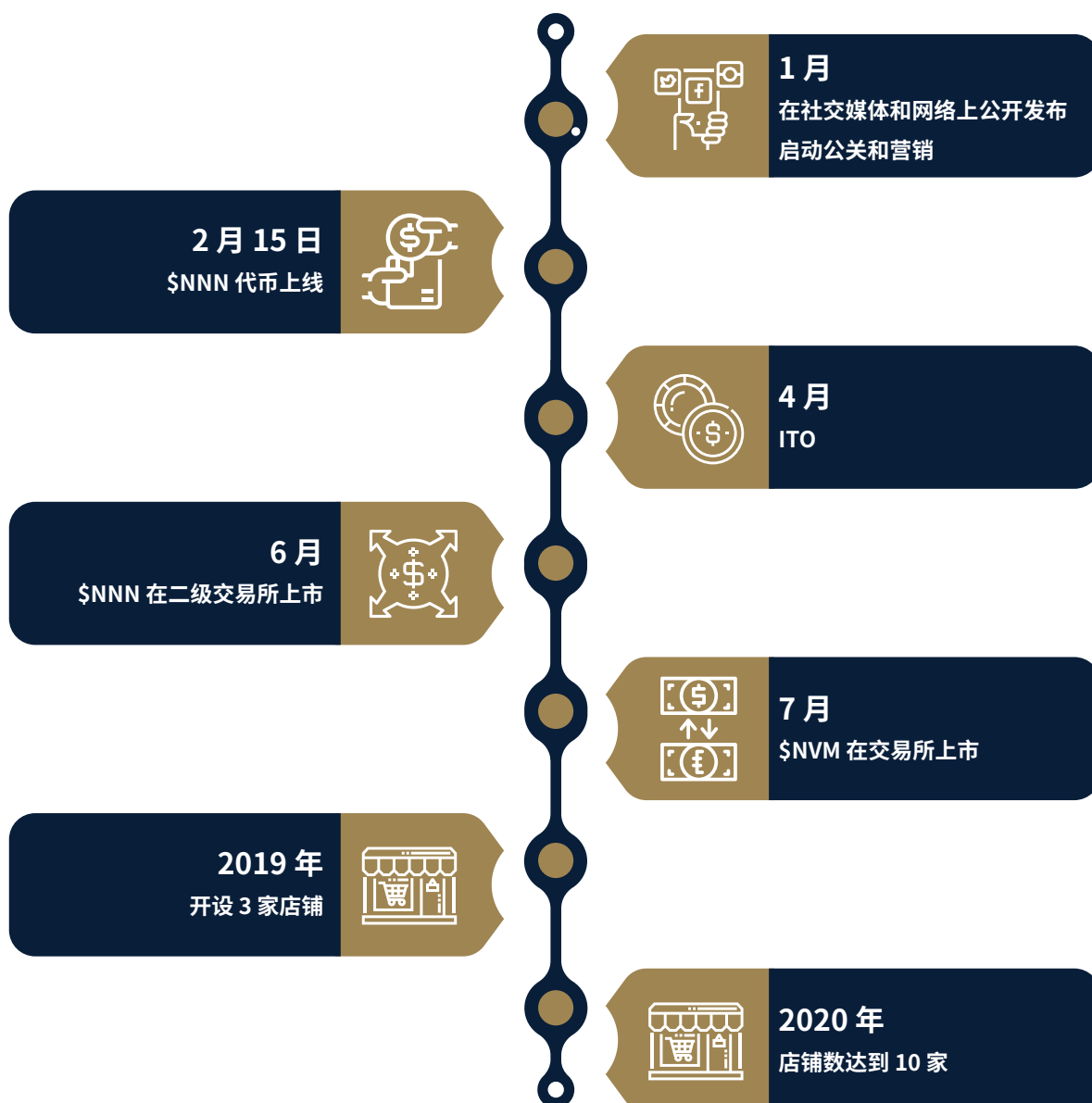
据创始人兼前慕尼黑（德国）居民 Wolfgang Schmid 估计，仅慕尼黑一地便有 1,400 家旧黄金购买店铺。由于这一市场足够庞大，因此可为 Novem 的快速发展和壮大提供良机，毕竟传统店铺在许多经营手段上早已过时。

目前仅有少数，甚至可以说只有一种黄金代币与我们的 NNN 代币类似，它也完全由实体 LBMA 认证黄金支撑。然而，我们认为没有任何代币可以达到我们 NNN 代币所具备的透明度和信赖度。我们会通过知名的外部审计师来确认储备黄金是否存在，同时所铸黄金代币也能满足 1 克黄金兑 100 NNN 代币的要求。

此外我们认为，当我们想在自己的零售店内出售 NNN 代币时，使用 NEO 及其 15 秒最终区块确认是在现实世界中使用代币的一大优势。在此机制下，购买 15 秒内便可完成，而无需等待数分钟进行多次确认。

成就与路线图

截至 2019 年 1 月, 我们已募集超过 100 万欧元的 NVM 非公开发售资金, 以及超过 160 万欧元的 NNN 非公开发售铸币。NNN 代币可在 NEO 区块链上运营, 而我们的团队也正在内部和外部对其进行测试。同时, NVM 代币也即将投入运营。我们位于列支敦士登的上市公司已着手成立, 同时我们正在等待列支敦士登金融市场监管局 (FMA) 1 月底之前发来交易许可, 以便我们以期望的方式开展 Novem 黄金和代币业务。



团队

我们之所以创立 Novem 而非仅仅投资/改造其他黄金代币项目的原因之一在于，此类项目中极少与黄金行业产生实际联系，也不具备我们在贸易和现有业务与人际网络中积累的数十年经验。

我们的两位创始人均为贵金属和宝石国际业务的专家，并在奥地利、德国和阿联酋迪拜开展业务。他们的经验和人际网络可为 Novem 及其客户带来切实的好处，因为我们无需先通过失败来获取经验，而是确切了解如何搭建回报丰厚的店铺。这将有助于我们贯彻我们的愿景，并在欧洲各地开设 100 多家店铺。

我们的首席技术官（CTO）是一名拥有丰富创业经验的全栈开发人员，而我们的首席营销官（CMO）则是一名屡获殊荣的营销人员，并在数字与事件营销方面拥有十多年经验，尤其是推出各类产品。

将我们的个人技能组合与经验相结合，便可将新的现代数字与技术世界与传统的黄金业务联系起来，从而使我们具备得天独厚的优势来成功实现我们的愿景。

顾问团

安全、透明和信任是我们在此领域有别于其他项目的因素所在。为确保实现此目标，一方面我们认真采纳意见，从而尽可能降低潜在错误的风险，另一方面则是向我们的客户证明我们确实拥有最安全的流程。为此，我们确保只与最有信誉的合作伙伴开展协作，而对方则以其素质和最高标准而闻名。通过其严格的尽职调查流程、能够信赖对方的建议并利用其人际网络则是确保我们能达到对自己所施加高标准的又一步骤。



CVVC - CRYPTO VALLEY VENTURE CAPITAL

针对所有重要事项，CVVC 顾问均会咨询我方。他们从一开始便为我方提供支持，而其广泛的人际网络则协助我们搭建起原本在项目早期无法建立的联系网。我方很高兴能有如此经验丰富且联系广泛的顾问，也就是 CVVC 总监 Ralf Kubli。



NÄGELE RECHTSANWÄLTE

Nägele 是列支敦士登/瑞士地区的首席加密货币律师团队。他们不仅是代表我方处理法律事务的理想合作伙伴，同时也为我们成立了上市公司，并针对更细微的细节向我方进行咨询，从而有效控制项目的成败。



BANK FRICK

Bankhaus Frick 是欧洲中部顶尖的加密货币银行。其加密货币和首次代币发行团队利用如何确保我们的项目符合所有监管需求以及适合国际业务方面的专业知识来为我们提供支持。

KYC 与 AML

为了购买我们的任意代币,必须满足极其严格的 KYC(了解客户)和 AML(反洗钱)规定。为此,我们将与 KYC 验证业务方面的一家顶尖供应商合作,从而自动检查个人数据;如果投资较大,则可在桌面电脑或智能手机上进行身份证视频验证。此外,Bank Frick 还将对投资人进行 AML 检查。我们所合作的所有提供商和公司均遵守列支敦士登颁布的各项法律,以及我们向其提供代币的国家/地区的 AML 法律。

免责声明

本文不属于招股说明书或最终文件。它是我们白皮书的第 1 版,且随项目的发展而变化。一旦我们的证券型代币上线,我们便会单独发布法律要求的招股说明书。

本文仅供参考,且不构成任何合同、投资建议或建议。目前我们正对我们的商业模式和代币开展广泛的监管和法律评估。在列支敦士登当局签署并合法签发这些评估之前,我们可能会修改此模式的某些部分从而满足所有法律或监管需求。



www.novem.ag