



欧盟中小企业支持计划 海外贸易展览会

支持欧盟创新的国际化和商业化



在2018年中国国际工业
博览会上，与欧盟创新
领袖代表团会面



9月19-23日，欧洲馆
4.1 H A073展位

2018 年中国国际工业博览会 (CIIF) 的欧盟中小企业支持计划 海外贸易展览会！

来自欧盟Horizon 2020 -欧盟中小企业支持计划15个最具创新精神的欧盟公司，协同2018CIIF年与您不见不散！



欧盟Horizon 2020成功举办-中小仪器企业展览会为欧盟创新型中小企业带来机会，通过在大型国际贸易展会上展示其全球尖端创新产品。这一次，18位欧盟创新者将出席2018 CIIF！

“海外贸易市场参与”是由欧盟Horizon 2020资助的中小仪器企业“支持商业化”的第三阶段的一部分。

该展览会的总目标是，支持具有高度创新能力的中小仪器企业获得海外市场准入，让他们能够利用欧盟以外的商业机会，进一步提高增长潜力。展览会议程包括18个精挑细选的欧盟中小企业的概况，这些中小企业在上海的2018年CIIF展示了他们的创新成果。

海外交易会团队和中小企业期待在2018年CIIF与您见面。如您有任何与欧盟创新者有关或会议日程安排的问题，请通过电子邮件与海外贸易博览会团队联系。

ADEL SYSTEM 意大利	3
AE.C.I. S.R.L. 意大利	4
AMPACIMON S.A 比利时	5
AUTOAID GMBH 德国	6
CRI 冰岛	7
CEMECON SCANDINAVIA 丹麦	8
EP TENDER 法国	9
HELIOVIS 奥地利	10
HTCYCLE AG 德国	11
ICEYE OY 芬兰	12
Norhard 挪威	13
OILSAFE 意大利	14
RENCAT 丹麦	15
SAFRA PHOTONICS 斯洛伐克	16
SENSIA SOLUTIONS 西班牙	17
SKYPULL 瑞士	18
SUNGEN 意大利	19
TECHNOVATOR 波兰	20

	ADEL SYSTEM 意大利 网址：www.adelsystem.com 联系人：Gianluca Luppi 邮箱：sales@adelsystem.com 电话：+390522345518	<p>我们的电池综合解决方案可以使电池更加耐用，并会告诉你是否出现了问题。</p> <p>ADEL SYSTEM公司生产各种电源、DC-UPSs（不间断电源）和电池充电器。持续性的创新与研发使我们在DIN Rail 应用电气连续性上有强大的优势，可以根据客户需求生产各种定制化产品。</p>
---	--	--

ADEL SYSTEM 公司成立于1991年，是一家专业开发生产工业电线和开关电源的企业，为世界领先的工业电源、直流电源和智能电池充电器制造商之一。1991至今，它稳步发展，以其优良的品质和可靠的产品赢得了良好的声誉。如今，ADEL SYSTEM的销售网络遍及全球。

凭借我们的经验和为不同的客户生产了超过250个应用模型的经历，今天，我们将展示各种各样的电源单元，以满足各种工业自动化领域应用的需求。

我们优质的研发、工程和营销团队，为我们的产品能够始终如一地满足客户不断变化的需求提供保证，从而保持第一。

我们的产品:

ADEL SYSTEM 提供了多种创新型技术解决方案，使我们的产品区别于其他竞争对手，例如：

- DC-UPS：通过融合三种产品的融合，产生一个革命性的解决方案中，它可以通过对所有外围设备、电池和继电器进行极其智能的管理，从而备份负载电源。
- CB电池充电器：拥有电池保养指示的全套电池充电器以及电池寿命检测。
- 变压器低压输入电源：适用于24 Vac 变压器的连接
- 成型尺寸：效率高，体积小。可节省空间
- DIN 轨 设 备：快速 组 装 可 拆 卸 解 决 方 案



我们的目标客户:

- 潜在客户
- 销售、分销商

我们正在寻求与OEM客户、分销商和地区经理建立商业合作，以便在中国市场上销售。



为什么选择我们:

我们为电力连续性提供解决方案，随着时间的推移，使系统变得持久和可靠。并且我们的设备不需要定期维护，在出现问题时向您发出信号来确保设备的正常。

我们的产品优势是有智能的解决方案，你可以随时监控和知道你的系统的状态。



欧盟支持





AE.C.I. S.R.L. | 意大利

网址: www.aecisrl.com

联系人: Maria Irene CARDILLO

邮箱: micardillo@green-block.it

电话: +393473643148

通过创新型建筑解决方案降低对环境的影响

AE.C.I. S.r.l.正通过探索可再生能源系统、循环利用和新技术产品对绿色建筑行业的潜在应用,追求可持续发展和能源高效使用。我们的绿色建筑解决方案有着成本低,建造周期短等优势

GREEN BLOCK™是为了R&D PR.I.M.E.3的市场拓展,由四家意大利公司组成的财团组成的中小企业AE.C.I. s.r.l。Arch. Maria Irene CARDILLO-“总协调”(建筑和建设)的协助下进行; CORMATEX S.r.l.(纺织机械制造商); INGE.CO. S.r.l.(工程), ELASTRADE S.r.l.(再生产品)所持有。

我们的产品:

GREEN BLOCK™是一种可持续的模块化体系结构体系,旨在为住宅、商业和工业模块的绿色建筑引入一种创新的整体方法。这种方法涉及到整个建筑及其所有的创新子系统。



GREEN BLOCK™包括所有建筑所需的创新专利子系统:比如,利用可回收的铝合金型材(该材料此前还没有用于建设)制作的轴承系统,该系统由回收废料制作而成。

热能回收的废水来源于浴室、浴缸和水槽和“混合-自然空调墙”。每一个子系统都为整个可持续的绿色区块建筑的卓越品质做出了贡献。

与现有的绿色预制建筑相比,使用我们的产品的最终用户获得的经济效益是相当可观的。这些优势包括:

- 模块化设计,这使得组装非常简单快速;
- 室内空气质量控制,比其他常规系统更有效;
- 更低的建造成本;
- 建筑部件由工厂预组装;
- 如果有必要,可以在工厂预先组装好建筑物和墙壁的隔热材料。
- 该模块可以组合成四层楼的高度,有多种平面布局、美学设计和类型,如别墅、庭院或露台

我们的目标客户:

- 在这次活动中, AE.C.I. S.r.l.将有针对性地积极寻找以下类型的商业伙伴:
- 私人/公共客户:房地产开发商、国企/私营公司
- 政府组织:公共住房管理局、国家/区域公园管理局、紧急部门
- 军队机构
- 社会机构
- 全球协会组织/机构组织:世界绿色建筑理事会/房地产协会/国际房地产协会等。

此外, GREEN BLOCK™也在寻求所有与绿色建筑市场、房地产和推广者相关的参与者

为什么选择我们:

2011年,意大利环境部发布了一份关于“可再生能源和城市能源效率”的研究报告。AE.C.I.的主管, Arch. Maria Irene Cardillo,提出了一个研究课题,重点是构建节能模块。这一建议与当时的主流趋势相反,其强调需要创新的整体方法来建造节能住宅、工业和商业模块。

作为对这一呼吁的回应,提议的研发项目PR.I.M.E.3(模块化建筑节能和生态系统的程序与创新)由意大利环境部联合资助。为了测试这一创新系统的可行性,“可持续模块化建筑系统”的提议被提交给“2020年Horizon欧盟中小企业支持计划”,并在所有的提议(截止日期30/09/2016)中获得最高的分数。

很明显,这个项目已经可以满足其他现有技术所没覆盖的市场需求。



欧盟支持





AMPACIMON S.A | 比利时

网址: www.ampacimon.com

联系人: Frederic VASSORT

邮箱: frederic.vassort@ampacimon.com

电话: +32 42398020

创新和低成本的输电网络监测系统

Ampacimon提供电网监控系统服务,可以优化电网基础设施,从而使更多的可再生能源和电动汽车在现有的电网下实现一体化。

Ampacimon公司成立于2010年。基于2003年在比利时列日大学进行的研究,该公司开发了创新的动态线路评级系统。2008年,公司在比利时的高压电网上进行第一次实地测试。很快,Ampacimon证明它的DLR系统不仅在技术上领先,而且在这个领域也是最有效的。从那时起,Ampacimon开始向市场推出ADR (Ampacimon动态评级) 产品系列,包括量化/建模工具、实时监控系统、未来预测软件集成在T/DSOs SCADAs中。Ampacimon现在客户遍及世界各地,并拥有一个全球性的安装基地,可以帮助客户优化传输和分配电网。

Ampacimon提供多样的电网监控系统。尤为特别的是动态线路评级这项新技术,是“智能电网”领域的全球性的创新,该项技术可以主动管理电网系统。系统是由安装在高压线上的独立传感器,再加上与调度中心SCADAs的软件接口组成。这些在高压线上的传感可以测量影响线路最大电容量的关键参数。该系统还可以提前两天预测这一容量。本公司也提供增加配电网容量的其他类似产品。

我们的产品:

Ampacimon动态评级 (ADR) 系列产品使用独特复杂的预测算法,为电网运营商提供了预测用电传输拥堵问题的工具,并可用极低的成本评估问题,重新配置输电电路的操作来解决这些问题。它极大地减少了新线路的投资成本问题,大大降低了拥堵成本。ADR Sense是一种配有GSM数据传输的自供电振动传感器。Ampacimon还将展示创新型地下电缆分级监测ENSOL

CTMS产品,以测量和增加地下电缆的电容量。



我们的目标客户:

在此次活动中,Ampacimon将会积极寻求已经向电网公司出售复杂的解决方案的企业作为合作伙伴。

为什么选择我们:

Ampacimon是全球最大的动态线路评级系统,被全球各大输电网络公司采纳使用,包括许多世界领先的供电公司(法国RTE、加拿大Hydro Quebec、美国Ameren等)。

2018年,Ampacimon在众多的年轻小企业中,奖获得了瓦隆尼亚最佳出口奖,并在2015年和2016年被选为“德勤50个最快增长的比利时公司”,欧洲金融时报评价其为“欧洲1000家增长最快的欧洲公司之一(2017)”。



欧盟支持





AUTOAID GMBH | 德国

网址 www.myautoaid.com

联系人：Florian Hofer (CMO)

邮箱：hofer@autoaid.de

电话：+ 49 30 46 7777 50

为你的企业获取所有联网汽车数据

autoaid的新OBDII远程信息平台远远超越了竞争的解决方案，它为制造商提供了对特定数据服务，如燃料水平、里程、诊断故障代码或服务时限提醒等。它也可获取所有必要的数据集来创建新型的联网汽车服务和业务模型。

autoaid成立于2008年，总部位于柏林，最初专注于汽车诊断的硬件和软件开发。自2012年以来，基于web的OBDII诊断工具系列建立了B2C和B2B的全面解决方案。在基于成功的汽车诊断软硬件和OBDII核心能力基础上，autoaid的新任务是为所有的市场利益相关者提供独立的联网汽车数据。这些数据将会反映在新的OBDII远程信息平台上，这也是该公司参与本届工博会的重点。

我们的产品:

autoaid提供一个新型的远程信息平台，为30多家制造商的2500种汽车提供了前所未有的联网汽车数据连接访问服务解决方案。该解决方案包括一个带有SIM卡的OBDII 电子监控器，以及一个通过API或web门户访问的数据云。该平台远远优于竞争对手的解决方案，尤其擅长直接从汽车的电子控制单元（ECUs）中获取特定于制造商的数据——比如燃料、里程、诊断故障代码或服务间隔提醒。这是市场上唯一一款让用户可以在一个单一的解决方案中获得所有汽车的重要数据的产品。

新开发的OBDII电子监控器有SIM卡、GPS、蓝牙、运动传感器、内部短期电源、所有OBDII pin配置的多路复用器和一个声音输出模块。这个电子监控器即插即用，可以在几秒钟内对任何带有OBDII端口的汽车进行改装。

有了这个新平台，autoaid将自己定位为联网汽车数据的推动者，因其订阅选项灵活，可提供高效的数据访问。用户可以轻松地将所有数据通过平台的API集成到您自己的应用程序、系统和服务中。有了autoaid的远程信息技术，您可充分利用联网汽车的数据：

- 位置监测和利用分析
- 预测性维护和远程诊断

- 实时追踪和跟踪
- 驾驶行为分析

我们的目标客户:

该远程信息平台是为智能移动、车队管理、保养、维修以及使用保险（UBI）设计的B2B解决方案。autoaid的目标客户是与汽车数据相关的解决方案公司和汽车数据模型分析公司。首席执行官莫里茨·芬克和首席营销官弗洛里安·霍费尔期待着在展位上亲自欢迎您。

- 提供移动解决方案的公司
- 拥有车队的公司和机构
- 汽车经销商、分销商和进口商
- 汽车制造商
- 保险公司
- 电信运营商
- 中国市场的分销合作伙伴



欧盟支持



	CRI 冰岛 网址：www.cris.is 联系人：Mr. Matthias Olafsson 邮箱：Matthias@cri.is 电话：+354 8487650	利用独特的方法进行碳捕获和工业再利用 CRI是全球公认的，技术领先的供应商，公司为甲醇生产厂商提供全套的碳捕获和利用的技术解决方案。方案将碳排放转化为可再生的甲醇，甲醇一种用途广泛的化工产品，并且在越来越多的被当作液体燃料使用。
---	---	--

Carbon Recycling International (CRI) 寻求向循环经济转型。在这种循环经济中，碳被认为是一种有价值的资源，可以循环利用，以及用作能源载体。这为发电和工业制造业提供机会来采取有利可图的减排方式，对实现减排目标有重大贡献。

CRI在冰岛的项目是第一个利用工业排放的二氧化碳生产甲醇的工厂。是第一个在动力燃料应用中使用大规模电解的设施，并且其产品可再生甲醇，是第一种非生物能源的可再生燃料，其先进性使得其获得了可持续性认证。CRI目前拥有40多名专业人士，并在冰岛的雷克雅维克和中国上海开展业务。

我们的产品和服务:

CRI提供有关可再生甲醇工厂大的设计服务、工程师维修、佣金保障和运营服务，并且提供生产可再生甲醇用于化工和燃料的应用。

- 甲醇工厂；排放（二氧化碳气体）-（甲醇）液体技术排放-液体（ETL）技术是碳捕获和利用的独特方法。该系统由氢的电解水系统、氢的制氢处理和催化甲醇合成组成，从而产生低压低温电化学生产过程。技术的过程可：
- 在不同的工业场景中使用原料，适应灵活的负荷，以利用可变的能量供应，并可按比例调整以反映原料的可用性。
- 包括电解氢制品或对副产品氢流进行电解。
- 表明，因标准的模块化工厂设计，一个颇有利润的碳减排方案已完全商业化。事实上，在冰岛的乔治奥拉可再生甲醇工厂连续6年的生产规模，就证明了该技术和商业可行性。

Vulcanol™——可再生甲醇

甲醇是一种可在全球范围内交易的化学商品，每年生产和消费近9000万吨。它被用作生产各种合成材料的原料，包括橡胶、

羊毛、塑料、树脂和清漆。甲醇需求增长最快的市场是与能源应用相关的，如汽油混合、生物柴油生产，或用作汽车、卡车和工业锅炉的清洁燃料。CRI的Vulcanol™:

- 根据SGS的独立审计结果，与化石燃料相比，甲醇燃烧比二氧化碳碳排放量减少了90% 以上。
- 是一种非生物起源先进清洁的可再生运输燃料，不需要耕地或稀缺的农业资源用于生产。
- 是可生物降解的，对环境和公共卫生的风险比汽油的使用要低得多。
- 燃烧不含烟灰、硫磺或臭氧。
- 在运输和化学部门中形成了一条通往多种现有价值链的途径。

我们的目标客户:

CRI向化学衍生品生产商和化工企业的工业客户提供技术解决方案。比如可口可乐和炼油厂，钢铁制造商和电力公司。在工博会期间，我们还希望了解与我们的有着“干净的未来”共同愿景的投资者和服务提供商。

为什么选择我们?

碳捕获和利用系统发展前景广阔，而CRI在该方面拥有优势，并且CRI是第一家将工业应用商业化的公司。CRI的碳减排技术，在可操作性、适用性和盈利能力方面已被证明是可行的。



欧盟支持





Cemecon Scandinavia | 丹麦

项目经理：MSc Michael Hvam

邮箱：mh@cemecon.dk

电话：+45 30 52 92 53

首席技术官：PhD Konrad Bienk

邮箱：kbi@cemecon.dk,

电话：+45 30 70 63 96

创新的PVD涂层塑料模具

摩擦学的专家和最先进的PVD涂层的供应商，表面修改，装饰和功能性。凭借先进的技术，我们解决了客户面临的特殊问题，以及他们特有的复杂问题。

CemeCon Scandinavia A/S (CSA) 成立于2004年，专门从事注塑成型工具、金属成型工具和其他工具的涂料。我们的研究中心与20多个国家的国际机构和大学有密切交流。

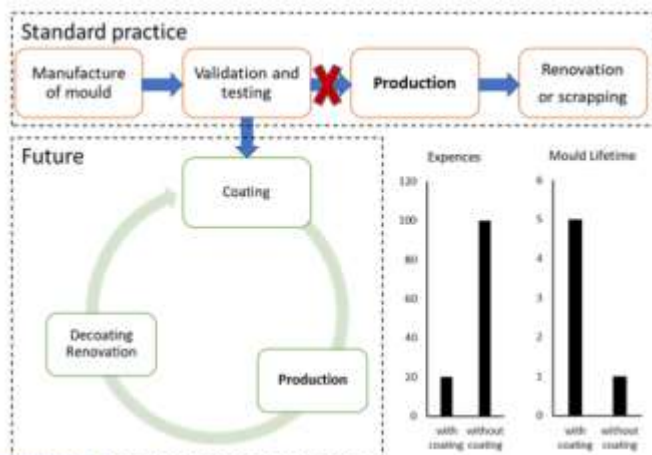
我们的模具涂层部门的愿景是为模具零件提供一站式、完整的加工涂层管道，减少磨损，改进涂层解决方案，恢复翻新模具的几何公差，提高脱模性能，提高整体耐蚀性。

我们的产品：

基于共同优化表面硬度和润滑性多层涂层配方，我们为模具提供新颖的涂层解决方案，最大限度地减少磨损的影响。此外，我们还对特定区域进行了大规模的调整，可以快速、方便地修复模具。

一流的表面硬度和润滑性，无可比拟的涂层结构完整性，长期稳定的性质，使得该产品即使在重要的机械磨损、热应力以及在注塑成型制造这样整体恶劣的操作条件下，使用寿命延长（高达10倍）。由于设备使用寿命提高，终端用户产生将节省巨大的成本（占总生产成本的8%）。

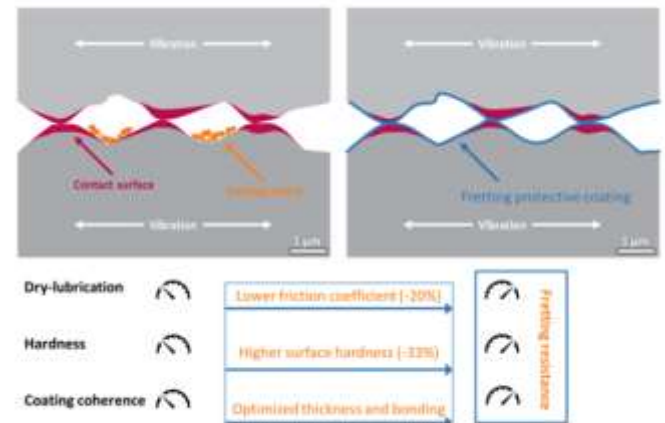
我们的涂层可以用化学方法去除，所以当涂层被用完时，就可以重新涂上涂层，这样就可以重复使用模具，让涂层完成工作。



我们的目标客户：

我们正在寻找塑料模具行业的专家，或者是金属成型行业的专业人士，他们可以从我们的知识和技术中获益。

我们对技术合作伙伴很感兴趣，因为我们很在乎我们的涂料在实际工厂环境中是如何工作的。我们正在寻找合作伙伴，在那里我们可以优化和创造解决方案，以解决塑料模具行业新挑战。



我们打算就塑料成型和金属成型方面的问题提供咨询。在与合作伙伴的密切合作下，我们希望能够给他们的工具涂层并评估它们的功能，以优化涂层，并适应合作伙伴的需要。

为什么选择我们？

我们关心我们的客户，并总是与他们保持密切联系，以确保我们可以为他们的需求开发新产品。



欧盟支持



EP Tender

EP TENDER| 法国

网址：www.eptender.com

联系人：Jean-Baptiste Segard

邮箱：jean-baptiste.segard@eptender.com

电话：+33182726023

在汽车价格战中保持稳定

EP Tender为电动汽车用户提供了独特的用户体验：在一辆比汽油汽车消费低的电动汽车中，带着平静的心情旅行。

该公司正在开发“电池服务”，这些电池可以作为电动汽车的扩展模块，可在使用后进行支付计算，在不租用的情况下电池可以在固定地方进行存储。

EP Tender 是一家成立于2012年的初创企业，其最终目标是为电动汽车提供扩展服务。公司最初的产品是基于一个在长途旅行中安装在一个轻型拖车上（一个拓展模块，即Tender）的汽油里程扩展器，用户租用后连接到电动汽车上。由于电池的进步，该公司现生产的一个目标是60千瓦时版本的电池。

这些Tender是与汽车进行适配，并在倒车时自动转向（专利技术）。他们允许40千瓦时的电动汽车在必要时可达到100千瓦时。用完的Tender可以在一分钟内替换，并以60千瓦时的速度进行充电。这比给传统汽车的油箱加油更快捷、更方便！

1) 鼓励大众市场采用电动汽车，这是有潜力、有竞争力、低税率的、低碳的，用途广泛且方便。

2) 通过我们的移动电站以及由EPTender服务支持的电动汽车的电池提供充电功能，增加可再生能源在电力混合汽车市场中的份额。

我们的产品:

EPTender将展示其电动汽车和电网的“电池服务”如下：

- 为电动汽车的模块拓展提供服务
- 100%的可再生能源，并拥有长途汽车

的机动能力

- 充分供应拓展电池
- 缓冲快速充电器
- 在可再生能源的电网中储能能力
- 修复服务、移动充电、零排放



电动汽车的潜在的需求远远超出了小型创业公司的能力范围，因此EP Tender需要一个强劲的工业合作伙伴来发展在中国和世界各地的业务。

对汽车制造企业而言，我们需要与他们合作，让他们了解接受自己的技术，并让他们的电动汽车与之挂钩。EPTender将从小规模的实地测试开始。

公用事业公司也将用到电力储存体系，其中一些电力储存可通过电池完成。理想情况下，他们会用到EP Tender的电池，并在固定虚拟动力装置中操作这些电池。未来，EPTender将增加公共事业公司轮子的租用服务，并为电动汽车用户提供模块扩展服务。

此外，EP Tender将推动拓展模块工业化生产以达到最佳的价值。



为什么选择我们:

- EP Tender的成就包括:
- 获得柏林 (Dena) 的创业能源转型奖
- 获得PME 2015年支持 (法国政府)
- 可持续能源支持(EIT)
- PFA创新奖 (法国汽车工业协会)



欧盟支持





Heliovis | 奥地利

网址：www.heliovis.com

联系人：Mr. Fahrad Shikhaliyev

邮箱：Fahrad.skikhaliyev@gmail.com

电话：+43676898474424

HELIOVIS提供低成本的太阳能收集服务

基于HELIO tube的专利技术，HELIOVIS提供低成本的太阳能集中电场，该技术使得电场可以被快速启动和运行。由于该太阳能收集器收益尚可，该太阳能电场可以成为发展中国家提供能源和油田可持续发展的实践模型。

HELIOVIS 2009年于奥地利成立，是一家智能技术公司。公司有25人。HELIOVIS通过将太阳能产业从高科技技术转变为智能技术来降低成本，将具有成本效益的太阳能技术推向市场，确保从生产到最后，公司的产品是可重复使用或可回收的。

我们努力支持循环经济，提供可持续产品，并惠及当地社区。HELIOVIS因太阳能管（HELIOtube）已经获得了多个奖项。第一个商业化的太阳能管工厂是由欧盟最大的研究和创新项目“Horizon 2020”在西班牙共同建立的。该公司目前正在世界各地开发多个项目。

我们的产品：

HELIO太阳能管是一种新型嵌有塑料薄膜的太阳能集中器，塑料薄膜使得生产、运输、建造和回收变得更加容易。HELIO太阳能管是滚轴生产，时间短，它们被销往世界各地。HELIO太阳能管到使用现场后将简单地充气以形成220米长的管道，在管子里，一个反射膜纵向延伸，形成两个气密性的腔室。这个镜像薄膜把阳光集中在一个热接收器上，所产生的能量可用于各种工业过程或由涡轮机转化为电能。

空气动力的行迹使得维护的资源消耗变得更少，用于清洁的水



减少了80%。它还有助于抵御强风。此外，PV追踪器可以被作为集成的自适应风力保护系统（见公司在西班牙的演示工厂的图片）。这种集成的混合动力装置对于偏远地区来说是非常先进完美的解决办法，因为它将最具成本效益的太阳能技术结合在一个集成的系统中。

一旦使用，HELIO太阳能管每天提供的热和电可达16小时，可与传统能源相匹敌。在整个生命周期中，HELIO太阳能管使得成本节约55%，并显著降低了CSP项目的复杂性。

我们的目标客户：

目标客户是政府、国际组织和企业。HELIOVIS从过往经验中了解到，政企合作是太阳能市场成功的关键驱动因素。HELIOVIS的目标之一是本地化，通过转让技术，以加强区域市场和创造就业机会。

利用这种技术，HELIOVIS仅通过太阳能，就能提供4-50兆瓦的热能解，为需要工业热能的工业提供能量。HELIOVIS已经准备好与工厂或与当地合作伙伴展开合作，以创造最大价值。在需求稳定与市场价格稳定的情况下，HELIO太阳能管价格水平从长期来看可与化石燃料的热量相竞争。



为什么选择我们：

HELIOVIS在全球能源奖上获得了国家冠军，并在西班牙的工厂中获得了全球能源世界奖。此外，在过去一年里，我们从投资者那里获得了260万欧元的投资。



欧盟支持





HTCycle AG | 德国

网址：Htcycle.ag

联系人：Mr. Stepan Kusche

邮箱：S.kusche@ipi.ag

电话：+49171 1276682

我们提供全球独家的HTC系统

HTCycle是一家活跃在热液碳化（HTC）领域的科技公司。2010年，HTCycle成为世界上第一家有工业领域运营HTC车间的公司。

2017年，HTCycle公司正式建立了第二家从事生物质碳化工厂。HTC位于Relzow的工厂证明，碳化技术在相关环境中可以发挥作用，并可用于工业领域的商业开发。HTCycle还对污水污泥进行了测试，结果显示也很令人满意。由于我们的发展和研究，现在废物管理公司、废水处理厂（WWTP）和其他工业公司可以以一种生态友好的方式处理废物和水，并且可以从热液碳化过程的结果中获益。

我们的产品：

HTCycle公司是一家德国公司，提供将生物质/污水污泥转化为可持续能源的解决方案。HTCycle计划、实施和运营HTC（热液碳化）车间。HTCycle为商业实体在规划预算、时间安排以及建立热液碳化工厂的整个项目提供支持。因为我们在这个领域拥有必要的专业知识。

HTCycle的专家可以为HTC车间的建立给出所有需要注意的细节。计划的细节如下：项目的估计成本、产品的潜在收入、项目实施的每个阶段的时间框架、生物质或污水污泥的特性分析以及热液碳化产生的产品。每个项目都需要一个定制方案，因为每个客户的需求都是不同的，且每个项目使用的材料属性也是不相同的。

我们的目标客户：

我们正在寻找一些投资者、污水处理厂操作人员、水净化行业工作者、废物处理工业从业人员、食品工业人员、制药工业人员、地方政府代表、环境保护部门的代表，因为这些人环境技术领域有话语权，并有可能进行百万投资。



为什么选择我们？

HTCycle是少数几家获得欧盟Horizon 2020-中小企业支持计划认可的中小企业之一，这意味着它被认为是一个高增长、高度创新的中小企业，它有想要打破现有的价值链和现有市场的野心。



欧盟支持



ICEYE

ICEYE OY | 芬兰

网址：www.iceye.fi

联系人：Pekka LAURILA

邮箱：iceyesme@gmail.com

电话+358 45 676 2488

欧盟中小企业支持计划第二阶段

欧盟贡献€2.434.005欧元

创新型高效观测地球数据

ICEYE提供了即时和可靠的雷达卫星成像技术，它被许多行业用来检测变化、获得洞见和做出更好决策。

ICEYE提供即时的、可靠的卫星图像，让人们能够在国家管理和商业上做出更好的决策。该公司正用世界一流的航空航天能力和“新太空”办法来解决因为技术的可行性问题。ICEYE的雷达卫星成像服务可以覆盖各种选定区域，帮助客户解决海事、灾害管理、保险、金融、安全和情报等领域的挑战。该公司提供了地球观测数据的服务，可每三个小时提供在地球上的任何一个点的数据，也不用担心白天或云层覆盖的时间。ICEYE是世界上第一个成功发射合成孔径雷达（SAR）卫星的组织，其发射质量低于100公斤。欲了解更多信息，请访问：www.ICEYE.com

我们的产品：

ICEYE的优点在于易使用，而且比航空航天工业提供的同类方案更具效益。为了实现这一目标，该公司坚持采用一种“新空间”的方法来实现硬件运转的灵活性，不同卫星进行分别独立拍摄。

ICEYE公司开发了自己的高效合成孔径雷达（SAR）传感器和微型卫星，这些传感器能够在任何时间和任何天气情况下成像。该公司的卫星星座可以在数小时内对地球上的任何点进行成像，无论白天还是黑夜，都可以在数小时内成像。

ICEYE的创新微型卫星星座使用各种轨道平面和本地时间节点，这使得以前不可用的获取时间和地点现在可以获得了。

ICEYE是一个值得信赖的SAR数据提供商，它成功地向早期的试点合作伙伴交付了产品，如芬兰国防部、埃克森美孚公司和美国国防部。

我们的目标客户：

在本次活动中，ICEYE将积极地寻求以下类型的合作伙伴：

- 潜在客户
- 公共事务部门



ICEYE还希望与行业领袖和企业的高管和董事讨论需求和解决方案；公司也在寻求与此前一直使用卫星数据的组织会面。除此之外，还为那些在大范围内受到监控的组织提供了解决方案，即使在他们之前并没有使用卫星数据。

为什么选择我们：

公司最近宣布与欧洲航天局（ESA）合作，共同探索ICEYE技术的合作机会。通过ICEYE的SAR卫星技术和图像使用展示，ESA表达了利用创新的新空间开发来促进业务的兴趣。这一合作包括侧重于设计ICEYE微卫星及其x波段SAR仪器的活动，并确定这一微型卫星收集数据的最有前景的应用。

欧洲航天局地球观测主任Josef Aschbacher说：“在我们探索新太空产业的潜力时，与ICEYE的合作正在帮助我们朝着更接近我们的目标迈进。”

该公司的项目获得了欧盟 Horizon 2020 中小企业支持计划展览会 2.434.005 欧元的赠款。



欧盟支持



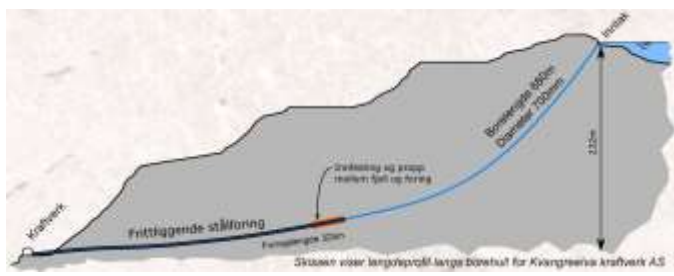
	<p>Norhard 挪威</p> <p>网址：www.norhard.no</p> <p>联系人：Mr. Askjell TONSTAD</p> <p>邮箱：at@norhard.no</p> <p>电话：+4791186437</p> <p>欧盟中小企业支持计划第二阶段</p> <p>欧盟贡献€1.867.186欧元</p>	<p>为水力发电厂压力管道的钻井和衬砌提供全面的服务</p> <p>Norhard公司自主研发并掌握了颠覆性的钻井技术，为环境友好型的水力发电站建造方案创造了可能，此项技术走在行业技术发展的最前端，具有不可替代性。</p>
---	---	--

Norhard公司成立于2007年，是一家为水电厂压力管道的钻井和衬砌提供全面服务的公司。它通过自行开发并投产的革新性钻井技术，使环境友好的水力发电厂建造方案成为可能。使用Norhard特有技术钻探的压力管道目前在20个水电站运行，已累计生产了约250亿千瓦时的清洁可再生能源。

Norhard公司向挪威的不同客户在不同条件下成功交付大约15公里的商业钻井和衬砌解决方案，其自有技术的价值得到了充分证明。未来，公司的目标是走向国际市场。

与目前在岸市场应用的传统技术相比，Norhard公司的技术拥有巨大的优势。

- 能量通过电缆从地面设备传输到组合钻井装置；
- 通过连接到钻柱上的光缆进行高容量通信；
- 在线导航和操控的集成系统使设备能够遵循预先设定的轨迹进行曲线钻探，具有很高的精度；
- 降低的能源消耗带来表面设备的大幅减少及更好的HSE特性。



我们的产品:

采用新型的定向爆破全剖面钻井技术，为新建小型水电站压力管道的施工提供了一种经济、环保的施工方式，控制系统全电子化，并可实现远程遥控。Norhard的技术能实现在不影响脆弱地形的前提下从底部和顶部钻井。无旋转式钻柱和集成导航系统可以实现按预定的曲线路径进行长距离钻井，定位精度高。

我们的目标客户

公司正在寻找：

- 投资者
- 潜在客户
- 水力发电厂开发商，尤其是小型水力发电厂
- 希望提升水力发电潜在效率的水力发电厂所有者
- 咨询顾问公司
- 建筑公司

我们为各种小型水力发电厂提供完整的压力管道解决方案。

我们希望在目前国内业务区域外拓宽市场，发展更多商业合作。



为什么选择我们?

该公司的项目已获得了欧盟 Horizon 2020 中小企业支持计划展览会 1.867.186 欧元的赠款。



欧盟支持



	OILSAFE 意大利 网址：www.oilsafe.it 联系人：Mr. Lorenzo Lugli 邮箱：lorenzo.lugli@oilsafe.it 电话：+3359285294	液压和润滑油净化系统：脱水、过滤、清漆去除系统 Oilsafe公司是一家在液压、汽车、航空、发电、石油和天然气等零部件和系统制造领域拥有20年经验的产品和服务供应商。
---	---	---

1) 我们的使命:

- 工程设计和制造：
 - 工业流体净化系统
 - 工业流体状态监测系统
 - 液压部件的液压系统和试验台
- 售后服务

2) 我们的目标:

- 向亚洲市场展示我们为欧洲市场所做的所有事情。
- 与那些能够帮助我们在该领域发展国际化的公司建立联系。
- 与跨国公司的亚洲分支机构联系，因为我们在过去几年为其欧洲分公司提供了解决方案。
- 收集关于我们的服务和产品的反馈信息，以便能够为特定的亚洲市场设置/适应/配置我们的产品。
- 从当地的工业经销商那里收集反馈信息，这些反馈可以帮助我们建立一个区域销售网络。
- 与能够提供维护和修理的当地公司联系。

我们的产品:

- 用于液压和润滑油和系统的净化系统：脱水、过滤、清漆去除。



- 在线液体污染监测系统。
- 液压元件试验台：阀门、泵、马达、齿轮箱、软管、配件等。

我们的目标客户:

我们正在寻找的主要业务合作伙伴如下：

- 潜在客户，可以是私营公司或公共实体
- 经销商
- 联合生产合作伙伴
- 投资者

中国国际工业展览会主办公司吸引了许多与我们公司目标市场相关的领域：水力、大楼/建筑、农业、重型钢铁、石化、石油和天然气、发电、能源、铁路运输、钻井、钻孔、汽车、大型机械工程。

这些公司类型中已经中有一部跨国公司是Oilsafe在欧洲的客户。

为什么选择我们?




Oilsafe公司是一家在液压、汽车、航空、发电、石油和天然气等零部件和系统制造领域拥有20年经验的产品和服务供应商。我们的目标是为参展的欧洲跨国公司设计和制造成功的解决方案，这些公司是Oilsafe重要的潜在目标客户。



欧盟支持



	RenCat 丹麦 网址：www.rencat.net 联系人：Mr. Debasish CHAKRABORTY 邮箱：dc@rencat.net 电话：+4560173935 欧盟中小企业融资工具第二阶段 欧盟贡献 50.000欧元	使用氨作为燃料的无碳能源发电机 基于氨-氢发电技术和质子交换膜燃料电池的专利，Rencat开发了一款零碳排放并极具价格优势的发电机。这种环保发电机将取代大部分有污染和低效的柴油发电机组（DG），为贫困和无电网地区的移动电话塔提供动力。
---	--	---

RenCat希望成为氨转氢的领域的领导者。

RenCat的短期目标是为全球范围内被放置在“离网区域”的电信塔提供清洁和低成本的电力供应。虽然世界上已有100多万座电信塔存在，但为了满足快速扩大的移动设备使用的需求，全球每年都有大约40万个新的移动通信基站/电信基站被竖立起来。世界上大量的电信塔在被放置在“离网区域”，特别是在发展中国家和偏远地区。因此，它们需要一个单独稳定的电源供应。如今，通常的解决方案——柴油发动机不仅高污染，并且运行成本也很高，要么作为单独的解决方案，要么与太阳能电池板/风力涡轮机和电池相结合。

仅这个特定的市场规模就表明RenCat会有巨大的商机。但从长远来看，我们的技术有更广泛的用途，比如，在铁生产和其他领域。在这些领域，由于运输的风险和成本，氢被认为是一种不可行的能源。但是，如果氢以一种安全的方式获得，它可以在铁矿石转化为提纯铁的过程中取代煤炭，并消除其中的二氧化碳排放。

2014年，RenCat由三名具有商业头脑的研究人员组成，目的是将专利申请技术商业化。经过三年多的时间，它培养了一支拥有专业技术和商业知识的团队。RenCat建立的技术理念现在已经被转变为世界上第一个名为RenGen的氨发电机组。

我们的产品:

“RenGen”是一种以氨为燃料的无碳能源发电机。RenGen的初级市场是为在离网或坏电网地区的移动电话塔提供动力。与柴油发电机相比，移动网络运营商或塔运营商可以节省一半的总成本（TCO）。“RenGen”不仅节约了成本，而且还减少了柴油发电机排放的二氧化碳和其他有毒气体。世界上有超过百万的移动塔，并且每年约有4万个新塔拔地而起。

如果清洁的收益尚可的柴油发电机替代品没有商业化，到2025年，移动运营商将燃烧190多亿美元的柴油，并排放4500多万吨的二氧化碳。中国是一个高速增长的市场，因为在没有或坏

电网的地区，移动网络在不断扩张。我们的商业化战略计划从2020年开始实施。

我们的目标客户:

我们正在寻找亚洲市场的价值链合作伙伴。潜在的价值链合作伙伴包括移动网络运营商、塔台运营商、电信设备供应商、系统安装商、绿色电力解决方案提供商、分销商、天然气供应商等。我们也有兴趣与投资者会面，有兴趣了解中国市场。

我们也非常有兴趣与中国的汽车公司合作，开发氢燃料电池汽车。我们的合作伙伴应该很乐意在未来成为市场开发伙伴。



为什么选择我们?

RenCat已经获得了一些奖项，并获得了来自创新基金丹麦和欧盟委员会的资助。以下是RenCat的重要成绩：

- Climate-KIC的投资
- 来自丹麦创新基金的InnoBooster 奖项
- 欧洲之星

RenGen在孟加拉国格莱珉电大楼与孟加拉最大的移动电话运营商签署了一份谅解备忘录（MOU），该公司拥有6000万客户进行现场测试，并随后得出结果。该公司的项目获得了欧盟Horizon 2020中小企业支持计划海外展会50.000欧元的赠款。



欧盟支持





SAFTRA PHOTONICS, S.R.O. | 斯洛伐克

网址: www.saftra-photonics.org

联系人: Miroslav KONECNY

邮箱: miroslav.konecny@saftra-photonics.org

电话: +421949048163

可靠快速的水组织检测传感芯片

safraphotonics公司引入NanoScreen技术, 将为更多的水污染监测和食品/饮料行业的利益相关者, 提供立法和公共利益规定的快速安全的检测。

SAFTRAPHOTONICS成立于2014年, 是一家高科技公司, 是pj.Safarik大学的初创企业。该公司希望通过卓越的科学成果带来独创的解决方案。该公司的技术和商业战略基于帕夫尔·米斯科夫斯基教授领导的研究小组的研究活动, 主攻生物医学和光子研究和技术。该公司实施了中小企业二期项目NANOSCREEN, 旨在验证和引进独特的水污染监测纳米传感芯片。

目前, 该公司拥有来自欧盟不同国家(斯洛伐克、捷克共和国和西班牙)的各种专业(技术、管理、知识产权、商业)的人才。该公司最近签署了两份分包合同(西班牙高科技机构和捷克共和国高科技机构), 并正在准备第三个合同(德国高科技机构)。此外, 目前SAFTRA光电公司正在与投资者谈判, 以加快扩大生产规模, 从而满足市场的高需求。

我们的产品:

农药或药物残留等有机污染物是人类抵抗环境的化合物, 其生物积聚能力和毒性会对健康造成有害影响, 如癌症。因此, 它们已经成为全球人类和环境的威胁。因此, 如果能以更低的价格和更短的时间来增加水和食品的质检次数, 市场需求会很大。

现在用于检测这些污染物的最广泛的分析和识别方法是气相色谱和/或质谱分离。这些方法很昂贵——每个样品1500美元——耗时24小时——需要一个复杂的样品制备和一个装备良好的实验室。

SAFTRA PHOTONICS将NanoScreen这种便携式用于检测食物或水污染的纳米光学传感芯片技术引入市场。这项技术将提供一种快速的方法(10分钟)来检测食品和水中的主要污染物, 并进行现场分析, 每份样品的价格不到150美元。

我们的目标客户:

在本次活动中, SAFTRA Photonics公司将积极寻求以下类型的合作伙伴:

- 拥有强大的区域参考网络进行水质监测的区域分销商伙伴。

该解决方案可作为配备拉曼光谱仪的实验室的可消费供应, 因

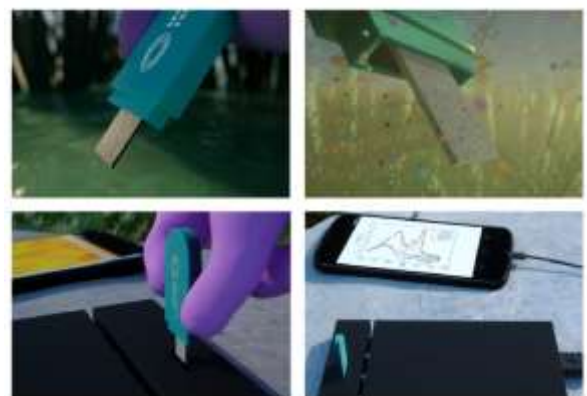
此不需要对基础设施进行投资。或者, 它也可以作为一个单箱系统, 包括一个手提箱大小和纳米屏幕芯片的定制拉曼光谱仪。这也使得新用户可以选择合理的价格获得解决方案。

- 在该地区水污染监测公共监管机构。
- 在该地区的HW设备生产商。
- NanoScreen产品的目标客户是废水处理公司



为什么选择我们:

最近, 该公司获得了斯洛伐克“2017年创业奖”, 宝洁(BE) ECI投手的会话分析, 以及沃达丰年度最佳投资奖(CZ)。



欧盟支持



	Sensia Solutions 西班牙 网址：www.sensia-solutions.com 联系人：Mr. Victor Gil 邮箱：Victor.gil@sensia-solutions.com 电话：+34910559290	减少工业气体泄露 SENSIA开发了可靠、效益高的光学气体成像（OGI）。这一创新的热成像技术利用高灵敏度的红外摄像机来探测工业气体的泄漏，减少温室气体以及相关有毒或爆炸性气体。
---	---	---

SENSIA在红外技术和应用领域是一家专业的极具价格优势的公司。SENSIA开发高效益（<20,000）的OGI，可用于检测大规模的渗透。SENSIA的OGI投资组合包括检测石油和天然气气体，如甲烷、丙烷等，以及其他如公用事业部门的SF6泄漏，制冷剂检测等。

我们的产品:

光学气体成像是一种新型的热成像技术，利用高灵敏度红外摄像机探测工业气体泄露。

SENSIA公司的OGI（<20K）可以被集成到一个常规的维护和运营计划中，以减少气体泄漏，营造一个更安全、更清洁和更有效的工业生产链。

环境：减少到80%的扩散排放产生的碳

安全：减少有毒和爆炸性气体的排放速度

效率：减少假警报以及组件操作的不确定性

三大产品:

1) 智能LDAR：将OGI集成到日常的LDAR操作中。智能LDAR和方法21在单一的解决方案中

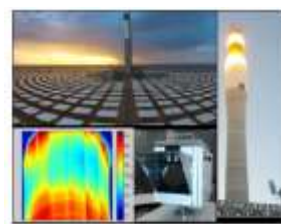


2) RedLook 24/7/365视频分析工具，以确保高效、安全的操作。工业4.0特点：气体泄漏检测和量化耀斑监测、火灾监测热成像运动探测



3) 统包高精度热记录系统：

特定的红外系统，打造高度精确的温度记录



我们的目标顾客:

我们提供的技术可以减少温室气体排放，提高安全性和效率，使得检测和修复过程更容易。所有的成本都低于现有的替代能源。如果在目标受众中有工业承购商、开发商、天然气上游供应商、管道、建筑公司、设备供应商、金融家、矿业公司、矿业供应公司.....我们的产品都可与之匹配！

我们正在寻找的商业伙伴有三种：

- 终端客户。私人公司或公共实体。市场：EPC，石油和天然气，热太阳能发电厂.....
- 分销商：我们希望我们的产品能够覆盖世界各地，并建立一个全球销售网络。我们非常希望在中国有立足之地
- 投资者：我们对私人投资者继续持开放态度。

为什么选择我们?

SENSIA是解决您项目问题最合适的技术合作伙伴。SENSIA公司提高了效率，降低了检查和维护任务的成本。对技术的深入了解，有能力适应特定需求，有最先进的红外辐射测量仪器，有最合格的工程人员。



欧盟支持



	Skypull 瑞士 网址：www.skypull.com 联系人：Mr. Marcello Corongiu 邮箱：marcello.corongiu@skypull.com 电话：+41 79 636 28 94	SKYPULL，一种新型的风能解决方案——从高海拔的风中产生低成本电力 Skypull由一个带有一个鼓式绞车的地面发电机构成，承载着连接到下一代自动飞行装置（无人机）的强光电缆的任务。该无人机将200至600米高空中的风能转变为电缆上的牵引力，并将其从绞盘中松解。绞盘转动，使发电机产生电流
---	---	---

自2013年以来，我们的团队一直致力于高空风能发电系统的研究。团队包括有经验的航空工程师和商业开发人员。在初步设计研究和知识产权保护研究的基础上，团队引进了具有可再生能源领域经验的关键人员，将一个想法转变为一项前景光明的创业计划。为了开发并将Skypull推向市场，我们的核心团队与多家公司和供应商建立了合作关系网络。

Skypull SA是一家位于瑞士卢加诺的有限责任公司。

该团队已经赢得了大量的创新奖（包括著名的瑞士德维吉尔奖和风险投资奖）。我们已经为我们所有的核心知识产权都申请了专利。

我们的产品:

Skypull发电机的目标是开发高空风能，据估计高空风能的产量是人类能源需求的270倍。在海拔较高的地方（离地面200米以上）的风，比驱动传统风力涡轮机的风更强大、更持久。Skypull系统由一个与下一代自动飞行装置（无人机）相连的地面发电机构成。机身和翼型已经申请专利，可将最大效率和结构阻力以及操作弹性相结合。因此，Skypull代表了一种针对高容量（在MW范围内）的风能生产的革命性解决方案。

由于材料的减少和容量的增加，即使在没有公共激励的情况下，Skypull系统也可基于化石燃料的发电系统相匹敌。我们已经验证了我们的技术原型，并得出了一个证明概念。我们的开发计划预计在2021年实现第一个体积较小的市场演示机（6米翼展，60-100千瓦额定功率），并在2023年推出最终产品（17米翼展无人机，1MW额定功率）。

我们的目标受众:

我们正在寻找以下四种业务合作伙伴：

- 投资者；
- 合作伙伴；
- 潜在客户；
- 联合制造企业。

我们正在寻找有兴趣与我们合作的系统集成商，以在全球推广我们的技术。我们特别寻找的还有企业下一阶段的发展伙伴，以合作实现60-100千瓦的演示机的生产。

为什么选择我们?

Skypull能够突破传统风力涡轮机的限制和约束。

在可再生能源系统中，传统的风力涡轮机是当今最经济、最有效的技术。但他们做的还不够，因为它们相对较低的高度阻碍了利用更高海拔处更强的风的可能性，因此传统的涡轮机只能收集到对流层风能的一小部分。



欧盟支持





SunGen | 意大利

网址：www.sungen.it 联系人：Mr. Ugo Manfredi

邮箱：ugo.manfredi@sungen.it

电话：+390522814961

+393312621000

高产的太阳能集中器

SUNGEN公司生产热能和电力应用领域的太阳能聚光器：FOCUS和 FOCUS HT 可用于高达 120 °C 或 350 °C 热应用程序；FOCALSTREAM用于热电联产，在同一工厂生产热能和电力，产生的光伏和热能是正常产量的两倍。

使用我们的光学系统的“短聚焦”模块版本，集中车间可以安装在平顶上：高性能车间可以生产出更多的可再生能源。

SUNGEN公司目标是生产世界上效率更高、成本低的太阳能集热器。我们设计了一个新的高浓度光学，这项称为“抛物线收集器”或“PCC”的技术正在申请国际专利 PCT/IB 2017/058006。“Horizon 2020”计划获批，710995 FOCALSTEAM，利用PCC发电和发热，而焦距和焦距使用相同的光学产生热量，净产率为85%。除了新的光学元件外，我们还设计了制作反射镜、控制HW和跟踪软件的过程。这一技术得以实现得益于股东的投资和政府拨款。

我们的产品：

所有的SunGen太阳能集中产品都有创纪录的产量，同时生产成本适中。独特的卖点是：

- (1)效率极高，对入射太阳能的捕获率可达80%以上。我们的产品比目前的太阳能光伏和太阳能热板有更好的性能；
- (2)同厂生产热能和动力，太阳能厂所需空间比正常的少70%；
- (3)与现有太阳能产品相比具有成本竞争力，客户ROI周期短；
- (4)Focus热集热器符合ISO-9806标准，有太阳能标志标签，在意大利GSE(Gestore Servizi Energetici)获得Conto Termico奖励认证；
- (5)易于放置。新的“短焦点”版本是完美的安装在平顶，补充目前的“长焦点”版本需要平稳得放在地面上；
- (6)FOCUS HT可产生350°C的热量，可适用于大多数工业应用。



我们的目标客户

1. 公司投资者；
2. 有意组建合资企业来生产我们工厂的公司。对于成熟的太阳能发电商，我们也可以考虑签订许可协议；
3. 供应商。我们要求的性能和质量目标，要求最好的零件和严格的成本控制；
4. 顾问。申请拨款以进一步改善我们的技术。制定完善的中国知识产权保护制度；



5. 我们高产太阳能工厂的潜在客户。

为什么选择我们？

我们发明了一种新的反射形状，以改善太阳集中性能的传统镜面形状，如抛物面槽等。PCC镜面具有较高的浓度、500倍以上的流量、线状和均匀的流动特性，是一种理想的电、热发电设备。

我们的关键技术具有国际专利，为投资者提供投资保护。

“短焦点”模块化技术，消除了许多使用太阳能集中器的障碍：他们将更轻，易于安装和更具普适性。太阳能热发电是一个双赢的组合，确保投资客户的快速回报。



欧盟支持



	Technovator 波兰 网址： http://technovator.co 联系人Mrs. Ruslana Dovzhyk 邮箱： dovzhyk@technovator.co 电话：+380961775599	“远距离” 充电系统 TechNovator XE是一个独特的长距离无线充电解决方案，一旦设备出现在发射机的范围内（目前的半径为10米），它将以自动模式有效地同时给多个设备充电，因为XE解决方案延长了电池寿命并减少了所需电线的数量，因此对环境保护做出了巨大的积极贡献。
---	--	--

该公司的首要任务是开发并推出远程无线充电解决方案，该方案能够同时有效地对多个设备进行远程充电。

该公司的使命是使大众可以使用远程无线充电。TechNovator希望为人们提供一种负担得起的、可靠的、自主的、远程的无线充电解决方案，它允许人们不受限制地使用所有充电设备，从而帮助人们消除压力。由于延长电池寿命和减少电子废物，TechNovator也将对环境作出巨大的积极贡献。

我们的产品：

TechNovator XE系统是一种创新的技术解决方案，它提供了远距离的能量传输。该系统由一个基站（发射机）和一个接收器组成。发射器可创建一个5米或10米半径的距离场，当接收器在这个区域时，这些设备在共振模式下运行。人们可通过蓝牙协议发现并识别出接收器，从而是整个过程中高效。此外，XE系统支持Zigbee、Z波和LoRa。WiFi模块也可以在系统中使用。所以需要充电的时候，不同的设备可直接连接到基站。该接收机具有监控功能和电池充电水平控制，使系统能够在没有外界调解的情况下自主工作，并保持高水平的电池充电。为了确保不间断的设备充电控制模块，内置天线和转换器被合并到接收器中，在充电过程中用作缓冲器。

这种频率下产生的波不能穿过人体和其他物体，这使得这项技术对人类和动物都是安全的。



我们的目标客户：

我们正在寻找三种主要的商业伙伴：

- 投资者；
- 潜在客户；
- 询价的客户；
- 销售分销商；
- 持有许可证的商人。

商业合作伙伴：潜在的授权购买者和现成解决方案的买家，这两类企业都在努力满足不同终端用户的需求。潜在的授权购买者包括电子制造商等企业，而现成解决方案的买家包括服务公司、高质量的公共交通供应商、现代办公室、零售商、智能工厂和仓储企业。

为什么选择我们？

我们提供的技术，可以减少温室气体排放，改善安全，提高工作效率，并使检测和修复过程更容易。所有这些都比现有的替代方案成本更低。无论您是采购商、开发商、天然气上游供应商、管道、建筑公司、设备供应商、金融家、矿业公司、矿业供应公司，我们都有与您的需求相匹配的产品！



欧盟支持

