



# 中东欧「视界」

## CEE HORIZON

2022 年第 1 期 | 总第 61 期



波兰 弗罗茨瓦夫老城



# 中东欧「视界」

## CEE HORIZON

### 01 读图

01 波兰与瑞典合资公司发布欧洲首款载人无人机

### 02 数据

02 德国企业投资 1.5 亿欧元在保加利亚新建光伏电池板工厂

02 34% 的波兰人认为自己 2022 年的财务状况会“很好”

### 03 言论

03 波兰央行行长：基准利率提升至 3% 不会损害经济

04 欧盟委员会：正准备扣留划拨给波兰的欧盟预算资金

### 05 财讯

05 铃木连续 6 年成为匈牙利最受欢迎的汽车品牌

06 2021 年爱沙尼亚五大最具影响力的商业新闻

07 斯洛文尼亚将于 2033 年完成退煤计划

08 匈牙利企业收购阿尔巴尼亚电信企业

09 保加利亚 3D 科技企业 Chaos 与德国企业 Enscape 合并

11 罗马尼亚 MedLife 收购医疗同业企业

11 意大利石油企业收购希腊光伏发电企业

### 12 二八纵览

12 中东欧欧盟成员国 2010 年至 2021 年房价涨幅情况

### 13 丝绸之路

13 中国与西巴尔干地区的合作项目汇总

### 19 万花筒

19 捷克是世界主要濒危和外来动物出口国之一



## 中东欧「视界」

### CEE HORIZON

2022 年第 1 期 | 总第 61 期

2022 年 1 月 31 日

出版：中东欧经济研究所

### 中东欧经济研究所

中东欧经济研究所是由中国—中东欧基金、中欧国际工商学院联合发起成立的研究机构，内设于中欧陆家嘴国际金融研究院。

研究所定位为专业、开放的现代化智库，旨在通过对中东欧地区国家的宏观经济、金融市场、产业发展、贸易投资、热点问题、人文知识等进行介绍、解读、分析，向中国—中东欧基金、中欧国际工商学院等机构的合作伙伴分享信息资讯，向国家有关部门针对中东欧国家合作提供研究支持。

注：本刊旨在为读者提供关于中东欧国家及相关国家最新的多样化资讯，所摘译文章不代表本刊观点。部分文章的标题有改动。





# 中东欧「视界」

## CEE HORIZON

---

### 01 Pictures

01 Polish and Swedish Joint Venture Publishes First Passenger Drone in Europe

---

### 02 Data

02 German Company Invests €150 Million in New PV Panel Plant in Bulgaria

02 34% of Poles Believe They Will Be in a "Very Good" Financial Position in 2022

---

### 03 Opinions

03 Polish Central Bank Governor: Benchmark Rate Rise to 3% Will Not Harm Economy

04 European Commission Preparing to Withhold EU Budget Funds Allocated to Poland

---

### 05 Economic and Financial Information

05 Suzuki Remains Most Popular Car Brand in Hungary for 6th Consecutive Year

06 Five Most Influential Business Stories in Estonia in 2021

07 Slovenia to Exit Coal by 2033

08 Hungarian Company 4iG PLC

Acquires Albanian Telecoms Company

09 Bulgarian 3D-Tech Firm Chaos Merges with German Firm Enscape

11 Romania's MedLife Acquires Healthcare Peer

11 Italian Company ENI Acquires Greek PV Power Producer

---

### 12 Bird's Eye over CEE

12 Housing Price Growth in EU Member States in CEE from 2010 to 2021

---

### 13 Silk Road

13 Summary of China's Cooperation Projects with Western Balkans

---

### 19 Kaleidoscope

19 Czech Republic is One of World's Leading Exporters of Endangered and Exotic Animals



## 读图

### 波兰与瑞典合资公司发布欧洲首款载人无人机<sup>1</sup>

2022  
01/11



图 1: 欧洲首款载人无人机“杰森一号” (1)



图 2: 欧洲首款载人无人机“杰森一号” (2)

波兰媒体《第一新闻》报道称，瑞典人彼得·特恩斯特朗 (Peter Ternström) 和波兰人托马斯·帕坦 (Tomasz Patan) 共同创建的杰森 (Jetson) 公司发布了欧洲首款载人无人机，名为“杰森一号 (Jetson ONE)”。

此款无人机有八个旋翼，其被该公司描述为“一种商业化的个人电动飞行器，你值得拥有和飞行”。

杰森公司的联合创始人兼首席技术官托马斯·帕坦告诉波兰红牛公司：“目前，飞行汽车和出租车的的话题非常时髦。我记得 20 世纪 60 年代流行的美国动画“杰森一家”的故事，对我们许多人来说，那预示着未来会发生什么。我们想创造机会，体验在各个方向自由飞行的愉悦感觉。因此，这是一

个更类似于水上滑板车或四轮车的机器，可以在空闲时间使用，目的是获得乐趣。”

该机的成本为 9.2 万美元，需要充电一小时，而且只能由一个重量不超过 95 公斤的人员使用。

目前，此款无人机虽只是为娱乐目的而设计，但帕坦说，该公司并未排除将其用于紧急服务、军队、边防或快速运输贵重物品等服务。

该公司已经有 12 个客户愿意在 2022 年购买“杰森一号”，其中一半来自美国，其他来自德国、瑞典、意大利和西班牙，预计还将有更多的客户在 2023 年签约。

## 数据

### 德国企业投资 1.5 亿欧元在保加利亚新建光伏电池板工厂<sup>2</sup>

2021  
12/22

据保加利亚能源部长亚利科尔·尼古洛夫 (Aleksandar Nikolov) 透露，德国可再生能源公司 AE Solar 将于 2022 年在保加利亚第二大城市普罗夫迪夫附近投资 1.5 亿欧元，用于建设光伏电池板工厂。

尼古洛夫在公共电视台 BNT 的网站上发布视频时表示，AE Solar 将设立合资企业实施该项目，但没有披露其他合作伙伴的名称。

投资者计划该工厂的产能为 1 GW 光伏电池板，预计 2022 年开始投产。新工厂位于普罗夫迪夫附近的 Trakia 经济区，将包括研发中心和碳中和工业园区。

根据其 LinkedIn 网站的信息，AE Solar 公司于 2003 年成立于德国柯尼希斯布伦 (Konigsbrunn)。该公司拥有欧洲最大的光伏电池板单体制造工厂，位于格鲁吉亚，总制造能力超过 1GW。

### 34% 的波兰人认为自己 2022 年的财务状况会“很好”<sup>3</sup>

波兰《共和国报》(Rzeczpospolita) 发表了 ARC Rynek i Opinia 与金融技术公司 Mokka 合作进行的“2022 年：我们将节省什么”的研究结果。该调查显示：“尽管 2022 年又是新冠肺炎疫情大流行和高通胀的一年，但是多达 34% 的受访者认为，他们的财务状况将会非常好，40% 的受访者预计中等。24% 的受访者评估不佳或非常糟糕，2% 的人对这一问题没有意见”。

《共和国报》的报道称：“特别有趣的是，尽管电力和天然气价格迅速上涨，但仍有多达 60% 的人预计 2022 年的财务状况将得到维持甚至改善，有 31% 的人认为会恶化，还有 9% 的人不确定。”根据该报道，参与调查的受访者表示，当他们被迫削减开支时，主要是削减文化和娱乐消费。

超过 30% 的受访者打算减少去餐馆的次数，28%

的人减少去电影院或剧院的次数。此外，人们还将减少购买家具 (29%)、服装、电子产品和体育用品 (各占 25%) 和鞋子 (22%) 的开支。有四分之一的波兰人将减少旅行费用，16% 的人将减少购买化妆品的费用。

调查还显示，波兰人已经降低了去餐馆和文化设施的频率。多达 44% 的受访者表示，他们根本不去餐馆，49% 的人从不光顾文化设施 (电影院、音乐会等等)。整体看，49% 的波兰人每月在购买服装上的花费在 51 至 200 兹罗提之间，16% 的人在 201 至 400 兹罗提之间，只有十分之一的人在 400 兹罗提或以上，另有四分之一的波兰人每月在购买衣服上的花费不超过 50 兹罗提。





言论

### 波兰央行行长：基准利率提升至 3% 不会损害经济<sup>4</sup>

2022  
01/07

波兰央行行长亚当·格拉平斯基(Adam Glapinski)表示，波兰货币政策委员会的大多数成员认为，在不损害经济的情况下，基准利率可以升至 3.0%。当然，目前尚不确定是否一定会上升到该水平。

格拉平斯基在新闻发布会上表示：“我和大多数委员会成员的观点一致，认为利率提高到 3% 不会对经济造成负面影响，不过具体执行需视情况调整。……若波兰经济继续好转，将基准利率提高到 4% 亦可。”

1月4日，波兰央行将基准利率上调50个基点至2.25%，这是波兰数月来为应对通胀飙升而进行的第四次加息。

波央行目前尚未明确是否进一步提升利率，但格拉平斯基建议将基准利率再次上调 50 个基点。“考虑到目前的情况，我将敦促委员会再次加息，以期对未来几个季度的经济产生积极影响，我建议加息幅度为 50 个基点。”

下一次在 2 月举行的货币政策委员会会议中，有两位新成员将正式履职，以取代即将卸任的委员。两位新成员分别是前财政部副部长路德维克·科泰茨基(Ludwik Kotecki)和学者普热梅斯瓦夫·利特维纽克(Przemyslaw Litwiniuk)。

格拉平斯基还表示，2021 年波央行的利润高于上年，超过 100 亿兹罗提。

### 欧盟委员会：正准备扣留划拨给波兰的欧盟预算资金<sup>5</sup>

2022  
01/12

鉴于波兰拒绝支付每天 50 万欧元的罚款，欧盟正准备扣留划拨给波兰的欧盟预算资金。目前华沙欠下的债务总额已超 5000 万欧元。

据欧盟委员会发言人称，欧盟相关执行机构已向华沙发出了三份付款要求，并通知波兰政府，若逾期付款将计收滞纳金。

在未来几天或几周内，欧盟可能冻结划拨给波兰的欧盟预算。

2021 年 9 月，欧洲法院下令对波兰进行经济处罚，原因是波兰未能执行欧洲法院要求关闭图罗夫(Turow)褐煤矿的裁决。捷克称，图罗夫褐煤矿正在耗尽边境地区

的水源。波兰政府则表示，该煤矿是附近一个发电站重要的燃料来源，该发电站占波兰电力供应的 7%。

欧盟对波兰冻结支付预算资金是波兰和欧盟之间的最新冲突。欧盟指责波兰民族主义政府的民主倒退，出于对法治的担忧，欧盟拒绝向波兰支付 360 亿欧元的欧盟复苏基金。

2021 年 12 月，波兰政府发言人公开表示，波兰不打算支付与图罗夫矿有关的罚款。

除上述罚款外，2021 年 10 月，欧盟法院还对波兰政府进行的全面司法改革开出了创纪录的 100 万欧元 / 天的罚款，此举引发了华沙方面对欧盟“讹诈”的指控。



## 铃木连续 6 年成为匈牙利最受欢迎的汽车品牌<sup>6</sup>

2022  
01/05

由于全球芯片短缺、零部件交付延迟、匈牙利通货膨胀加速以及标价上升，2021 年匈牙利新车市场继续萎缩。虽然 2021 年匈牙利汽车销量出现整体下滑，但此前受欢迎的汽车品牌仍取得了良好的业绩表现。乘用车方面，铃木汽车继续领跑，福特则在轻型商用车领域占据领先地位。

2021 年，匈牙利新登记的乘用车仅 12.192 万辆，较受新冠疫情冲击最严重的 2020 年下降 4.8%。这一数字甚至低于进口商原本预计的 12.6 万辆。

铃木汽车以 1.765 万辆的市场占有率（14.5%）继续领跑。这已是铃木汽车连续第 6 次摘得匈牙利乘用车市场销售桂冠。这主要归功于铃木汽车在布达佩斯北部城市埃斯泰尔戈姆（Esztergom）生产的 Vitara 和 SX4 S-Cross 车型。

排在第二位的是丰田汽车，新注册的汽车数量达 1.2077

万辆，市场份额接近 10%，紧随其后的是福特、起亚和斯柯达。梅赛德斯以 5680 辆的销量（市场占有率为 4.7%）首次进入前十榜单。另外值得注意的是，2021 年匈牙利还售出了 184 辆特斯拉汽车。

就汽车类别而言，运动型多功能车（SUV）以超过 5.5 万辆的新注册数遥遥领先。紧随其后的是紧凑型车，共计 2.7614 万辆，小型车共有 1.1318 万辆的新注册数。

2021 年，尽管仍受疫情影响，但轻型商用车的总销量出乎意料地达到 2.2984 万辆，较 2020 年增长 4.3%。最畅销的品牌是福特，新注册 6559 辆，占 29% 的市场份额。雷诺以 2878 辆屈居第二，菲亚特以 2593 辆位居第三。进口商最初预计的销量为 2.2 万辆左右，实际超出 4.5%。



匈牙利 维塞格拉德城堡

## 2021 年爱沙尼亚五大最具影响力的商业新闻<sup>7</sup>

爱沙尼亚投资促进局（Estonian Investment Agency）近日发布了“2021 爱沙尼亚五大最具影响力商业新闻”，分别为：

### 01 爱沙尼亚在初创企业、独角兽和人均投资方面领先欧洲

从全欧洲的范围来看，爱沙尼亚的创业生态系统在创业、发展价值数十亿美元的科技公司以及筹集资金方面尤为瞩目。

爱沙尼亚政府倡议“创业在爱沙尼亚（Startup Estonia）”负责人夏娃·彼得森（Eve Peeterson）表示：“爱沙尼亚人均创业企业数量是欧洲平均水平的 5 倍，这使得爱沙尼亚成为欧洲名副其实的创业之都。若你不乏勇气、思想独立并满怀创业理想，那爱沙尼亚就是你的最佳实践之地。”她鼓励潜在的投资者和创始人来到爱沙尼亚，挖掘改变游戏规则的机会，在爱沙尼亚的全力支持下共同成就未来。

### 02 爱沙尼亚独角兽企业 Wise 在伦敦证券交易所成功上市

爱沙尼亚的第三家独角兽企业 Wise 已于 2021 年 7 月 7 日在伦敦证券交易所正式挂牌上市，市值为 79.5 亿英镑（约合 94 亿欧元 / 110 亿美元），是伦敦有史以来规模最大的科技类上市公司。对于爱沙尼亚的创业生态系统来说，这是将经验和投资带回爱沙尼亚的重要一环。一些媒体将 Wise 的 IPO 与 Skype 进行了影响比较。Skype 是爱沙尼亚第一家独角兽公司，它影响了整整一代科技企业（受 Skype 的成功、经验和资金影响）。继 Skype 之后，数以千计的初创公司在爱沙尼亚成立。而随着 Wise 的成功上市，相信未来还将涌现更多的成功案例。

### 03 瑞典电池制造商 Nilar 将在爱沙尼亚建厂

不仅爱沙尼亚的初创企业正在扩张和蓬勃发展，该国的工业部门也在 2021 年有重大突破。瑞典环保电池制造商 Nilar 将在爱沙尼亚新建电池厂，计划雇佣逾 300 名员工。据 Nilar International AB 董事会主席迈克尔·奥伯迈尔（Michael Obermayer）称，由于爱沙尼亚在地理和文化上均与瑞典相近，在爱沙尼亚投资局的积极促成下，Nilar 已将爱沙尼亚作为其扩张战略的一部分。Nilar 愿以实际行动为爱沙尼亚的绿色转型做出贡献，而不仅限于空谈。

### 04 爱沙尼亚拥有世界上最具竞争力的税收体系

尽管在爱沙尼亚的外国投资者中，这一点已广为人知，但对您来说这可能仍是个新闻：爱沙尼亚拥有世界上最好的税收制度——没有企业所得税、资本税、财产转让税。

根据《2021 年税收竞争力指数报告》，爱沙尼亚于 2021 年连续第八年成为拥有世界上最具竞争力税收体系的经济体。

### 05 爱沙尼亚是世界上唯一拥有女总统和女总理的国家

在 2021 年的大部分时间里，爱沙尼亚均是世界上唯一由女总统柯斯迪·卡留莱德（Kersti Kaljulaid）和女总理卡娅·卡拉斯（Kaja Kallas）领导的国家。关于爱沙尼亚女性领导力的新闻使该国成为社交网络和媒体的焦点。阿拉尔·卡里斯（Alar Karis 男性）于 2021 年 10 月 11 日当选爱沙尼亚新一任总统。但对潜在投资者来说，以卡娅·卡拉斯总理为首的爱沙尼亚政府仍将吸引外国直接投资视为优先事项之一。



## 斯洛文尼亚将于 2033 年完成退煤计划<sup>8</sup>

2022  
01/14

根据斯洛文尼亚政府周四通过的逐步淘汰煤炭和重组煤炭地区的国家战略，斯洛文尼亚将在 2033 年前停止使用煤炭发电，是欧盟内最后一批制定退煤计划的国家之一。

退煤时间表的确认使斯洛文尼亚能从欧盟的公正过渡基金（EU's Just Transition Fund）中获取近 2.5 亿欧元的资金支持，该笔资金将用于该国的两个煤炭地区：Savinja-Šalek 煤炭区，斯唯一的燃煤发电站和活跃煤矿的所在地，以及 Zasavje 煤炭区，其已无任何活跃矿山或热电厂。

在与利益相关方和当地社区进行数月的广泛磋商之后，斯洛文尼亚的煤炭退出年份得到了最终确认。

位于 Šoštanj 的燃煤发电站和邻近的 Velenje 煤矿均由一家国有电力公司运营，此前其曾游说推迟退煤年份，但现在它们似乎已经接受了最后期限。

Velenje 煤矿运营商表示，这一时间计划意味着工作岗位将至少再保留 20 年，因为在采煤停止后，预计完全关闭煤矿还需要 15 年时间。

Šoštanj 发电站的运营商表示：“保存 Šalek 山谷的能源位置和专有技术，使我们能够进一步开发和实施新技术。”

非官方报告显示，占斯洛文尼亚全国发电量三分之一的 Šoštanj 发电站在煤矿停产后会立即关闭，而是会从最不清洁的褐煤发电转用天然气发电。

与此同时，有估计认为，2016 年投入近 15 亿欧元新建的发电站，由于高昂的碳排放价格使其持续亏损，可能不得不在 2033 年之前就停止使用煤炭发电。

有环保组织也提出了同样的观点，它们一直倡议 2030 年作为斯煤炭退出年。非政府组织 Focus 认为：“由于欧盟更加激进的能源政策和发电站的实际财务状况，预计 Šoštanj 将不得不在 2030 年关闭。”

Focus 还认为，未来几年斯洛文尼亚仍有可能提前终结退煤日期。目前，斯洛文尼亚系欧盟仅有的六个计划于 2030 年后完成退煤的国家之一。其中之一的德国，已宣布修订其计划。

## 匈牙利企业收购阿尔巴尼亚电信企业<sup>9</sup>

2021  
12/25

匈牙利 4iG PLC 在一份新闻稿中表示，该企业已就收购一家阿尔巴尼亚电信企业（Albanian One Telecommunications sh.a., 以下简称“One Telecom”）达成最终协议，但未透露具体交易金额。

2021 年 12 月初，4iG 宣布签署了另一份最终协议，即收购阿尔巴尼亚最大的电信公司 ALBtelecom 80.27% 的多数股权，后者主要提供固话和移动通信服务。

如果此次收购 One Telecom 再次获得监管机构批准，这意味着 4iG 集团将成为阿尔巴尼亚电信业最重要的参与者，阿尔巴尼亚的移动通信市场也将形成双头垄断，另一家竞争对手为沃达丰（Vodafone）。

One Telecom 是阿尔巴尼亚第二大且增长最快的移动通信运营商，拥有 136 万用户。2020 年，已实现营收 6810 万欧元。

One Telecom 的前身是 AMC 和阿尔巴尼亚电信（Telecom Albania），多年来经历了多次收购和品牌重塑，分别由希腊、德国、保加利亚和时下的匈牙利公司相继拥有。

4iG 集团表示，此次收购标志着 4iG 在西巴尔干地区的扩张战略又迈出了重要一步。4iG 将遵照阿尔巴尼亚的监管程序积极推进交易。

在重新定位其服务和品牌后，拥有 420 名员工的 One

Telecom 在最近一段时间内市场份额显著增长，2021 年第三季度移动用户数占阿尔巴尼亚总移动用户的 41%。

4iG 董事长兼首席执行官盖勒特·雅赛（Gellért Jászai）表示：“得益于去年更新的电信网络，One Telecom 已成为具有强劲增长潜力的运营商，一旦本次收购完成，其将快速融入集团在西巴尔干地区的电信业务。在对 One Telecom 和 ALBtelecom 的收购顺利完成后，4iG Group 将成为阿尔巴尼亚最大的投资者之一和阿尔巴尼亚电信市场的最大企业。作为专业的投资者，我们期待在这个国家能立足长远，并为居民和商业企业提供高质量的服务。”

One Telecom 现任大股东埃尔文·古里（Elvin Guri）表示：“在过去 3 年里，One Telecom 成功转型为阿尔巴尼亚最好的移动服务运营商，这是公司全体员工努力和奉献的结果。此次收购进一步证明了 One Telecom 的专业能力，以及我们为阿尔巴尼亚移动市场所作的贡献。我们相信，在 4iG 的成功领导下，One Telecom 及其员工都将继续蓬勃发展。”

这家匈牙利公司在新闻中表示，由于专注于移动市场，One Telecom 和 ALBtelecom（一家固定和移动服务提供商）的组合将带来显著的协同效应。

双方没有披露该笔新交易的具体金额。新交易有望在阿尔巴尼亚的监管下完成。



## 保加利亚 3D 科技企业 Chaos 与德国企业 Enscape 合并<sup>10</sup>

2022  
01/11

保加利亚真实感渲染技术供应商 Chaos 和德国开发实时渲染和设计工作流技术的 Enscape 公司宣布合并，成为 3D 可视化和设计工作流软件领域的世界领导者。

该联合协议获得了两家私募股权投资公司的支持——美国 TA Associates 和德国 LEA Partners，后者还是 Enscape 的前投资者。这笔投资将使新成立的公司专注于增长、技术创新和团队发展。合并交易的具体金额虽然尚未披露，但有望获得监管机构的常规批准，并于 2022 年第一季度顺利完成。

新公司将保留 Chaos 的名称，并将专注于为建筑、工程和施工 (AEC)、视觉效果 (VFX) 和产品设计垂直领域开发可视化和计算机图形解决方案的全方位产品组合。

Chaos 联合创始人兼首席执行官彼得·米捷夫 (Peter Mitev) 在 the Recursive 网站上表示：“无论是在现实世界还是在元宇宙，可视化对于未来至关重要。我们很高兴能与 Enscape、TA 和 LEA 合作，共同创造出世界上最好的 3D 可视化生态系统。这一合作关系是 Chaos 在 2021 年初宣布的增长战略的延续。重点是 3D 艺术家和设计师的完整工作流程开发一个齐备的技术工具集。”

### ○ Chaos 和 Enscape 的共同未来

合并后，两家公司的产品组合，包括领先的 V-Ray 和 Corona Render，将继续在各自的公司旗下运营和发展。

Chaos 的首席执行官兼联合创始人米捷夫和 Enscape 的首席执行官克里斯蒂安·朗 (Christian Lang) 将成为新公司的联合 CEO。Chaos 的另一位联合创始人、现任软件运营主管弗拉基米尔·库拉佐夫 (Vladimir Koylazov) 也将继续担任领导职务，并推动新公司的研发和创新。

新公司总部将设在德国卡尔斯鲁厄，并将在保加利亚索非亚、捷克布拉格、日本东京、韩国首尔、洛杉矶和纽约增设办事处，在全球雇佣 500 多名员工。

Chaos 索非亚办公室仍将继续运作，并成为目前 Chaos 产品和服务的开发和支持中心。2022 年，Chaos 计划为索非亚团队新增 50 个职位。

### ○ 两家可视化先驱

Chaos 成立于 1997 年，由索非亚圣克莱门特奥赫里德大学的两位保加利亚学生彼得·米捷夫 (Peter Mitev) 和弗拉基米尔·库拉佐夫 (Vladimir Koylazov) 创立。成立 25 年来，该公司已成长为计算机图形技术领域的全球领导者，以专业逼真的图像和动画制作，以及优秀的 3D 渲染和仿真软件的开发而闻名，其拥有最先进的光线追踪渲染器、云渲染和实时渲染器。

Chaos 的技术曾获奥斯卡金像奖 (Academy Award) 和技术及工程艾美奖 (Engineering Emmy)，支持艺术家、设计师、建筑公司和广告公司创建逼真的图像、视觉效果、动画、电视和故事片。Chaos 的旗舰软件 V-Ray 已成为可视化工具的首选，并在《权力的游戏》、《光晕》和《终结者》的制作中使用。除了 V-Ray，Chaos 还开发及收购了其他相关的可视化工具，包括 Corona Renderer、Phoenix、Cosmos 和 Vantage。

Enscape 成立于 Chaos 建立 20 年后的 2017 年，由德国人托马斯·威尔伯格 (Thomas Willberger) 和莫里茨·卢克 (Moritz Luck) 创立，并由克里斯蒂安·朗 (Christian Lang) 担任 CEO。该公司开发实时渲染和虚拟现实软件，允许来自 AEC 行业的全球客户进行更快的概念迭代，并完成实时协作。Enscape 融合了设计和可视化工作流程，使设计师能够基于现有的规划数据创建逼真的效果图。

### ○ 促成合并的原因

几个月前，米捷夫在接受保加利亚《福布斯》杂志的一次采访中表示，Chaos 正面临巨大挑战，即成长过快，这导致 Chaos 未来将不可避免地出现发展放缓。在新冠疫情发生前的 2019 年，Chaos 报告的营收约为 2700 万美元，净利润超 600 万美元。2019 年全球可视化和 3D 渲染软件市场规模约为 14.8 亿美元，预计到 2027 年将达到 79.6 亿美元。

这就是 Chaos 决定改变战略，将公司打造成一个拥有多产品类型公司的原因。彼得·米捷夫在 2021 年 7 月的一次采访中称：“到目前为止，我们以拥有几个强势品牌而闻名，未来计划转型为一个拥有多品牌的公司，建立可视化的生态系统，尽可能扩展更多优质产品。作为一个整体，我们的新战略设定了更高的目标，这可能需要外部资本的介入。”

同样，Enscape 首席执行官克里斯蒂安·朗 (Christian Lang) 也在官方新闻中表示，该公司经历了一段快速增长期，增速超过了市场的整体增速。Enscape 认为，此次合并将使公司进一步扩大规模，并实现其开发端到端 3D 可视化产品组合的跨越。此外，两家公司还有着相同的愿景及高度互补的技术和能力。





## 罗马尼亚 MedLife 收购医疗同业企业<sup>11</sup>

2022  
01/03

罗马尼亚医疗集团 MedLife 已收购 Expert Med Centrul Medical Irina 76% 的股份。后者是罗马尼亚东部加拉茨 (Galați) 医疗服务市场的最大私人企业。

新收购的企业将被整合到 MedLife 旗下的 Sfânta Maria, 从而扩大 MedLife 医疗服务网络在摩尔达维亚地区的影响力。

MedLife 表示, 通过此次收购, Centrul Medical Irina 将成为 Brăila-Galați 地区 Sfânta Maria 医疗服务网络的主要供应商。MedLife 和 Sfânta Maria 的患者均可获得 Centrul Medical Irina 的服务。

Expert Med Centrul Medical Irina 于 1999 年开业。2020 年营业额为 350 万列伊 (约合 70 万欧元)。其提供的服务包括门诊、实验室检测、分娩和放射医疗等, 并提供骨科、普外科、整形外科、妇产科、消化内科、泌尿科、内科、耳鼻喉科、眼科、心内科、儿科、全科医学、家庭医疗、神经内科、精神科、内分泌科、皮肤科、过敏筛查、营养和代谢疾病、肿瘤学等专科医疗服务。

MedLife 集团总裁兼首席执行官米哈伊·马尔库 (Mihai Marcu) 表示: “Sfânta Maria 成立于五年前, 是 MedLife 的第二个医疗服务品牌, 现已成为主要服务罗马尼亚中低收入群体的全国性医疗服务网络。未来的扩张需要网络的进一步延伸, 我们将着眼于覆盖人口少于 10 万的城市。”

“随着 Centrul Medical Irina 成为 Sfânta Maria 在 Brăila-Galați 地区主要的医疗服务供应商, 这项新交易将成为 MedLife 巩固摩尔达维亚网络的重要一环。此外, MedLife 集团在布勒伊拉拥有一个实验室, 新业务的收购带来了新的增长机会, 可以在目前的租用场地与 Centrul Medical Irina 团队共同合作开设新诊所。”

Sfânta Maria 旗下拥有 60 多个医疗中心: 布加勒斯特、Bacău、Măgurele 和锡比乌的 12 个诊所, 加上布加勒斯特、Brăila、Bacău、克拉约瓦和锡比乌的 10 个实验室, 以及 40 多个测试采样中心。此外, Sfânta Maria 还是一家拥有大型家庭医疗网络的运营商。

## 意大利石油企业收购希腊光伏发电企业<sup>12</sup>

2022  
01/14

意大利能源公司埃尼集团 (ENI) 已通过收购 Solar Konzept 公司进入希腊太阳能市场, 这是该公司实施石油天然气转型计划的部分内容。

埃尼集团在一份声明中表示, 它从 Konzept International 公司手中购买了上述公司, 其大股东为德国投资公司 Aquila Capital, 交易金额尚未公开。

埃尼集团表示, 希腊 Solar Konzept 公司拥有一个处于各种阶段的项目投资组合, 将成为其在希腊进一步发展的平台。













埃尼集团是通过其希腊的天然气和电力零售部门购买了上述公司。目前该集团在希腊拥有约 50 万个零售客户。埃尼集团去年将其可再生能源业务和零售业务合并, 并计划在明年将其少数股权上市融资, 以资助其能源转型。

## 二八纵览

### 中东欧欧盟成员国 2010 年至 2021 年房价涨幅<sup>13</sup> 情况

2022  
01/14

欧盟统计局发布了截至 2021 年第三季度欧盟成员国的房价指数。根据该信息, 现整理出 2010 年第一季度至 2021 年第三季度中东欧地区欧盟成员国的房价涨幅情况:

排名	国家	涨幅
1	 爱沙尼亚	144.61%
2	 匈牙利	115.89%
3	 拉脱维亚	111.18%
4	 立陶宛	102.34%
5	 捷克	99.16%
6	 斯洛伐克	61.62%
7	 波兰	42.72%
8	 保加利亚	40.79%
9	 斯洛文尼亚	30.43%
10	 克罗地亚	26.21%
11	 罗马尼亚	7.95%
12	 希腊	-28.34%

可见, 除希腊外 (下降 28.34%), 中东欧地区其他欧盟成员国的房价在最近 11 年均均在上涨。其中, 涨幅最大的是波罗的海三国和匈牙利, 均已翻了一番, 其中爱沙尼亚更是以涨幅 144.61% 领先其他国家, 且这一涨幅也是同期所有欧盟成员国中最高的。捷克也接近翻一番。其他国家房价涨幅相对温和。



阿尔巴尼亚 奥里德湖

# 丝绸之路

## 中国与西巴尔干地区的合作项目汇总<sup>14</sup>

2021  
12/15

### 阿尔巴尼亚

项目数量：8 个		总估值：65 亿欧元	
项目			
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 华为助力阿尔巴尼亚输电网升级</li> <li>· 江西铜业收购阿尔巴尼亚铜矿</li> <li>· 光大控股成功退出地拉那国际机场公司股权</li> <li>· 洲际油气接管帕托斯 - 马林扎油田 (Patos-Marinza)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 订购中国科兴疫苗</li> <li>· 阿尔巴尼亚广播电视台播放中文电视节目</li> <li>· 地拉那大学孔子学院成立</li> <li>· 地震捐款</li> </ul>		
阿方合作伙伴		中方合作伙伴	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 卫生和社会保障部</li> <li>· 灾后重建国务部</li> <li>· 阿尔巴尼亚广播电视台</li> <li>· 阿尔巴尼亚红十字会</li> <li>· 公共卫生研究院</li> <li>· 地拉那国际机场</li> <li>· 地拉那大学</li> <li>· 电力传输系统运营商 (OST)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中国国家广播电视总局</li> <li>· 科兴公司</li> <li>· 中国国际教育基金会</li> <li>· 北京外国语大学</li> <li>· 江西铜业集团有限公司</li> <li>· 中国红十字会</li> <li>· 洲际油气股份有限公司</li> <li>· 华为技术有限公司</li> <li>· 中国光大控股</li> </ul>		

### 波黑

项目数量：29 个		总估值：52.78 亿欧元	
项目			
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中航国际承建波黑 Bistrica 水电站项目</li> <li>· Kamengrad 矿山和火电厂</li> <li>· 巴尼亚卢卡 - 普里耶多尔 - 诺维格莱德高速公路项目</li> <li>· 巴诺维奇热电厂建设项目</li> <li>· 乌洛格水电站建设项目</li> <li>· 萨拉热窝电车铁路线升级改造</li> <li>· 特雷比涅机场建设项目</li> <li>· 波黑 Ugljevik III 燃煤电厂建设项目</li> <li>· 达尔巴尔水力发电厂建设项目</li> <li>· 斯坦纳里 (Stanari) 热电厂建设项目</li> <li>· 图兹拉 7 号机组 450 兆瓦火电站项目</li> <li>· 巴尼亚卢卡 - Mlinista 高速公路项目 (Glamocani - Put Avnoj 段)</li> <li>· Gacko 2 燃煤电厂建设项目</li> <li>· 中国军事援助</li> <li>· 萨拉热窝大学孔子学院成立</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 巴尼亚卢卡大学孔子学院成立</li> <li>· 泛欧 5C 走廊高速公路项目第一标段 (Pocitelj-Zvirovici 段)</li> <li>· 中国电建投资波黑伊沃维克风电项目</li> <li>· PCR 检测试剂盒捐赠</li> <li>· 华为助力波黑建设智慧城市</li> <li>· 巴尼亚卢卡铁路 (Vrbas 桥) - 普里耶多尔 - 诺维格莱德</li> <li>· 捐赠新冠病毒核酸检测试剂盒</li> <li>· 捐赠抗疫物资</li> <li>· 华为与莫斯塔尔大学战略合作</li> <li>· 波黑多博伊医院建设项目</li> <li>· 捐赠军用装备和军车</li> <li>· 向波黑捐赠新冠疫苗</li> <li>· 波黑购买中国新冠疫苗</li> <li>· 金属管工厂</li> </ul>		
波黑方合作伙伴		中方合作伙伴	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 波黑联邦政府</li> <li>· 民政部</li> <li>· 国防部</li> <li>· 交通运输部</li> <li>· 塞族共和国卫生部</li> <li>· 塞族共和国政府能源融资组</li> <li>· 莫斯塔尔市</li> <li>· 萨拉热窝市</li> <li>· Comsar 能源集团</li> <li>· Bosman 分包商</li> <li>· HE Bistrica 公司</li> <li>· Lager 建筑设备供应商 (波苏什耶)</li> <li>· 塞族共和国混合电力公司</li> <li>· 塞族共和国高速公路公司</li> <li>· 波黑 Autoceste 公用事业公司</li> <li>· 波黑公共电力公司</li> <li>· 塞族共和国铁路公司</li> <li>· RMU Banovici 公司</li> <li>· 巴尼亚卢卡大学</li> <li>· 莫斯塔尔大学</li> <li>· 萨拉热窝大学</li> <li>· VE Gradina 电力能源公司</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中国政府</li> <li>· 中国驻波黑大使馆</li> <li>· 中国水电建设集团国际工程有限公司</li> <li>· 山东高速集团有限公司</li> <li>· 中国山东国际经济技术合作有限公司</li> <li>· 中国航空技术国际工程总公司</li> <li>· 中国国际教育基金会</li> <li>· 中国东方电气集团有限公司</li> <li>· 中国医药集团股份有限公司</li> <li>· 山西省建设投资集团公司</li> <li>· 中国葛洲坝集团有限公司</li> <li>· 复星基金会</li> <li>· 中国癌症基金会</li> <li>· 新兴市场影响力基金 (Emerging Markets Power Fund)</li> <li>· 中国能源集团</li> <li>· 华为技术有限公司</li> <li>· 中国建筑工程总公司</li> <li>· 中国电建路桥集团有限公司</li> <li>· 中铁十局</li> <li>· 广东省电力设计研究院</li> <li>· 中国进出口银行</li> <li>· 中国电气工程集团有限公司</li> <li>· 中国机械工程总公司</li> <li>· 中非投资发展有限公司</li> </ul>		



希腊

项目数量：14 个	总估值：44 亿欧元
项目	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 抗疫医疗物资援助</li> <li>· 中国远洋运输集团抗疫捐赠</li> <li>· 中国社科院与希腊拉斯卡瑞德斯基金会共同建立 “希腊中国研究中心”</li> <li>· 合拍电影</li> <li>· 中兴 -FORTHNET 网络升级合作</li> <li>· 4 个风电项目</li> <li>· 克里特岛 MINOS 50MW 光热发电项目</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中国国家电网收购独立输电运营商 (ADMIE) 24% 的股份</li> <li>· 收购比雷埃夫斯港</li> <li>· 华为助力希腊输电网络升级</li> <li>· 文明古国论坛</li> <li>· 色萨利大学孔子学院成立</li> <li>· 塞萨洛尼亚里士多德大学孔子学院成立</li> <li>· 雅典商务孔子学院成立</li> </ul>
希方合作伙伴	中方合作伙伴
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 外交部</li> <li>· 希腊拉斯卡瑞德斯基金会</li> <li>· Copelouzos 集团</li> <li>· Forthnet (希腊电信公司)</li> <li>· 独立输电运营商 ADMIE</li> <li>· NUR Energie (太阳能发电项目开发商)</li> <li>· Nur Minos (希腊)</li> <li>· 比雷埃夫斯港务局</li> <li>· Prenecon-Green 能源控股</li> <li>· 塞萨洛尼亚里士多德大学</li> <li>· 雅典经济与商业大学</li> <li>· 希腊文化和体育部</li> <li>· 电力传输系统运营商</li> <li>· 色萨利大学</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中国政府</li> <li>· 中国外交部</li> <li>· 中国国家新闻出版广电总局</li> <li>· 中国国际教育基金会</li> <li>· 中国文化和旅游部</li> <li>· 神华集团</li> <li>· 中国国家电网公司</li> <li>· 中国远洋海运集团</li> <li>· 中兴通讯</li> <li>· 上海宫保商务咨询有限公司</li> <li>· 凯信荣集团</li> <li>· 中国能源建设集团</li> <li>· 葛洲坝集团国际工程有限公司</li> <li>· 浙江中控技术有限公司</li> <li>· 华为技术有限公司</li> <li>· 中国社会科学院</li> </ul>

黑山

项目数量：9 个	总估值：24.5 亿欧元
项目	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 黑山南北高速公路项目 (巴尔 - 博尔哈雷高速公路)</li> <li>· 购买新冠疫苗</li> <li>· 亚得里亚海 - 爱奥尼亚高速公路项目 (蓝色走廊)</li> <li>· 普列夫利亚燃煤电厂环保改造项目</li> <li>· 黑山孔子学院</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 捐赠新冠疫苗</li> <li>· Kolasin-Kos 段铁路修复改造项目</li> <li>· 更新 Barska plovdba 船队</li> <li>· 更新 Crnogoska plovdba 船队</li> </ul>
黑方合作伙伴	中方合作伙伴
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 黑山政府</li> <li>· Barska Plovidba 航运公司</li> <li>· 黑山光伏企业 BB Solar</li> <li>· Bemax 建筑公司</li> <li>· 黑山海运公司 (Crnogorska Plovidba)</li> <li>· Permont 公司</li> <li>· 黑山 JSC 铁路基础设施</li> <li>· 黑山大学</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中国政府</li> <li>· 中国国际教育基金会</li> <li>· 中国太平洋建设集团</li> <li>· 中国路桥工程有限责任公司</li> <li>· 中国土木工程集团有限公司</li> <li>· 中国东方电气集团有限公司</li> <li>· 中国医药集团股份有限公司</li> <li>· 保利科技有限公司</li> <li>· 上海船厂船舶有限公司</li> </ul>

北马其顿

项目数量：15 个	总估值：6.5 亿欧元
项目	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 采购国药集团疫苗</li> <li>· 采购科兴疫苗</li> <li>· 重建普里莱普 Goce Delcev 学校</li> <li>· 翻新 Rajko Zinzifov 小学</li> <li>· 提供贷款并参与米拉蒂诺维奇至斯蒂普 (Miladinovci-Stip, 简称 MS) 高速公路</li> <li>· 提供贷款并参与 Kicevo - Ohrid 高速公路建设</li> <li>· 国药集团疫苗捐赠</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 成立斯科普里大学孔子学院并向该大学图书馆捐赠 3000 册图书和教材</li> <li>· 向教育机构捐赠 ICT 设备</li> <li>· 为科研项目捐款</li> <li>· 为卫生和社会保障捐款</li> <li>· 为 Suto Orizari 综合医院捐款</li> <li>· 捐赠 23 辆校车</li> <li>· 向卫生部捐款以抗击疫情</li> <li>· 向国防部捐赠抗疫医疗设备</li> </ul>
北马方合作伙伴	中方合作伙伴
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 北马其顿政府</li> <li>· 国防部</li> <li>· BAR E.C.E 公司</li> <li>· Beton JSC 建筑公司</li> <li>· 北马其顿政府欧洲事务秘书处</li> <li>· Granit JSC</li> <li>· Linika Inzenering 建筑公司</li> <li>· 圣基里尔·麦托迪大学</li> <li>· Suto Orizari 综合医院</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中国政府</li> <li>· 中国驻北马其顿大使馆</li> <li>· 中国人民解放军</li> <li>· 中国国际教育基金会</li> <li>· 郑州宇通客车股份有限公司</li> <li>· 中国对外经济合作总公司</li> <li>· 华为技术有限公司</li> <li>· 中国中元国际工程有限公司</li> <li>· 中国水电建设集团国际工程有限公司</li> <li>· 中国医药集团股份有限公司</li> <li>· 科兴公司</li> </ul>



塞尔维亚

项目数量: 61 个	总估值: 187.7 亿欧元
项目	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 塞尔维亚驻华使馆为塞募集两吨援助物资</li> <li>· 塞尔维亚 E763 高速公路苏尔津 (Surčin) - 奥布雷诺瓦茨 (Obrenovac) 段 (泛欧 6 号走廊)</li> <li>· 华为公司改造 ALL-IP 固定网络项目</li> <li>· 平安城市解决方案</li> <li>· 尼什智慧城市项目</li> <li>· 兹雷尼亚宁硫磺厂建设项目</li> <li>· 贝尔格莱德智慧城市项目</li> <li>· 诺维萨德智慧城市项目</li> <li>· 购买国药新冠疫苗</li> <li>· 新建生产中国新冠疫苗的疫苗工厂</li> <li>· 国药集团捐赠疫苗</li> <li>· 诺维萨德孔子学院成立</li> <li>· 贝尔格莱德大学孔子学院成立</li> <li>· 河钢集团在斯梅代雷沃钢厂 (Zelezara Smederevo) 建造新烧结厂</li> <li>· 科温 (Kovin) 综合能源项目 (水下煤炭勘探, 700MW 燃煤电厂)</li> <li>· 华为创新发展中心</li> <li>· R251 公路 (Bubanj Potok - Vinca 段)</li> <li>· 中国向塞尔维亚内务部捐赠安全防护装备</li> <li>· 塞尔维亚铁路现代化和重建项目 (贝尔格莱德 - 旧帕佐瓦段)</li> <li>· 伊维拉克 - 拉伊科瓦茨快速路建设</li> <li>· 梦百合家居科技股份有限公司在鲁马开设床垫加工厂</li> <li>· 贝尔格莱德中央污水处理厂</li> <li>· 奥布雷诺瓦茨 - 新贝尔格莱德 (Obrenovac - Novi Beograd) 区域供热管道建设项目</li> <li>· 紫金矿业控股塞尔维亚 RTB Bor 铜矿</li> <li>· 市政基础设施建设项目</li> <li>· 克拉古耶瓦茨市数据中心</li> <li>· 伊卡布斯 (Ikarbus) 公交车制造厂</li> <li>· “中国文化中心”项目</li> <li>· 贝尔格莱德 - 苏尔钦 (Belgrade - Surcin) E-763 高速公路 (泛欧 11 号走廊)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 常州星宇车灯股份有限公司在塞尔维亚尼什投资建厂</li> <li>· 延锋汽车内饰在塞尔维亚开设新工厂</li> <li>· 教育信息和通信基础设施建设</li> <li>· Stublenica 工业、商业和技术园区建设</li> <li>· 贝尔格莱德 (Borča) 塞尔维亚中国工业园区</li> <li>· 洛兹尼察 (Loznica) 天然气发电厂</li> <li>· 中国玲珑轮胎冠名塞尔维亚足球超级联赛</li> <li>· 玲珑轮胎在兹雷尼亚宁建厂</li> <li>· 第二家美达汽车配件厂在塞尔维亚奥布雷诺瓦茨建成</li> <li>· Kostolac-B3 燃煤电厂一期工程</li> <li>· 首家奥布雷诺瓦茨美达汽车配件厂建成</li> <li>· E70/E75 高速公路建设项目, 标段: Ostruznica 附近的萨瓦河大桥 - Bubanj Potok</li> <li>· Kostolac-B 电站项目二期工程</li> <li>· E-763 高速公路建设项目 (奥布雷诺瓦茨 - 利格段 Obrenovac - Ljig)</li> <li>· Fruskogorski 公路走廊</li> <li>· 与中国公司阿里巴巴签约合作</li> <li>· 重建 Rasputnica G-Rakovica-Resnik 线</li> <li>· 潘切沃燃机联合循环电站项目</li> <li>· 轨道车辆合作</li> <li>· 克拉古耶瓦茨屠宰场建设和牲畜购买协议</li> <li>· 同方威视技术股份有限公司向塞内务部抗疫捐款</li> <li>· 贝尔格莱德地铁网络建设</li> <li>· 斯梅代雷沃钢铁厂</li> <li>· 引进无人机</li> <li>· 塞尔维亚铁路现代化重建 (诺维萨德 - 苏博蒂卡州边界 (克莱比贾))</li> <li>· 洛兹尼察汽车配件厂</li> <li>· 派遣专家和医疗设备援助塞抗疫</li> <li>· 中国向塞军队捐赠医疗设备</li> <li>· 在诺维萨德周围修建绕行道路并在多瑙河上架设桥梁</li> <li>· 比斯特里察 (Bistrica) 水电站</li> <li>· 库拉五金 / 卫浴生产厂</li> </ul>

塞方合作伙伴	中方合作伙伴
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 塞尔维亚政府</li> <li>· 国防部</li> <li>· 内务部</li> <li>· 贝尔格莱德市</li> <li>· 伊斯特里亚半岛</li> <li>· 塞尔维亚驻华使馆</li> <li>· 塞尔维亚足协</li> <li>· 塞尔维亚建筑公司 Energoprojekt</li> <li>· JSC 塞尔维亚铁路</li> <li>· Srbija Voz 铁路客运股份有限公司</li> <li>· 建筑公司 Konstruktor Konsalting</li> <li>· 塞政府旗下高速公路项目管理公司 Koridori Srbije</li> <li>· 塞尔维亚国家石油公司 NIS</li> <li>· 塞尔维亚公共电力公司</li> <li>· 塞尔维亚道路公司</li> <li>· 公共事业企业 Beogradske elektrane</li> <li>· 公共事业企业贝尔格莱德供水和污水处理厂</li> <li>· 塞尔维亚电信</li> <li>· 贝尔格莱德大学</li> <li>· 诺维萨德大学</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 中国政府</li> <li>· 中国公民</li> <li>· 中国国防部</li> <li>· 中国人民解放军</li> <li>· 中国国际教育基金会</li> <li>· 中国机械设备工程股份有限公司</li> <li>· 中国航天科技集团有限公司</li> <li>· 中国山东国际经济技术合作集团有限公司</li> <li>· 华为技术有限公司</li> <li>· 中国电力建设集团有限公司</li> <li>· 中广核工程有限公司</li> <li>· 敏实集团有限公司</li> <li>· 常州星宇车灯股份有限公司</li> <li>· 同方威视技术股份有限公司</li> <li>· 山东高速集团有限公司</li> <li>· 中国路桥工程有限责任公司</li> <li>· 中国机械工业集团有限公司</li> <li>· 中国医药集团股份有限公司</li> <li>· 阿里巴巴集团控股有限公司</li> <li>· 中国铁路国际有限公司</li> <li>· 中国中车股份有限公司</li> <li>· 梦百合家居科技股份有限公司</li> <li>· 中国华电香港有限公司</li> <li>· 天津疏浚公司</li> <li>· 山东玲珑轮胎有限公司</li> <li>· 中国电力工程集团有限公司</li> <li>· 美达汽车配件有限公司</li> <li>· 兰州广通新能源汽车有限公司</li> <li>· 浙江康意洁具有限公司</li> <li>· 中国土木工程集团有限公司</li> <li>· 紫金矿业集团</li> <li>· 山东阳谷华泰化工股份有限公司</li> <li>· 延锋汽车内饰</li> <li>· 河钢集团</li> </ul>



## 捷克是世界主要濒危和外来动物出口国之一<sup>15</sup>

2022  
01/12

根据捷克环境部最近发布的数据，捷克是世界上濒危和外来动物的主要出口国之一，且在世界市场上的份额正在增长。2020年，在《濒危野生动植物种国际贸易公约》(CITES)登记的物种中，捷克出口了其中55000种动物，多于以往任何年份。同时，被拦截的非法交易数量也在增加。

布拉格最近被评为世界上对狗最友好的城市之一。实际上，根据捷克环境部和《濒危野生动植物种国际贸易公约》(CITES)的数据，除狗以外，捷克人还喜欢饲养和培育很多外来物种。

捷克查理大学理学院环境研究所的Pavla Říhová说，这种做法起源于东欧剧变之前：“在捷克，培育和繁殖动物通常是一种很受欢迎的行为。这可能与我们的历史有关，因为在共产主义时期，人们无法经常出去旅行，于是越来越多的人就从事饲养宠物、园艺、养蜂等业余爱好。……从那时起，我们就有了许多专注于各种外来动物的饲养者，包括鹦鹉和各种爬行动物。当然，我们也大量出口这些动物，因产量高，国内市场已经过于饱和。”

目前，根据CITES的数据库，捷克约有5万名专业动物饲养者和交易商，但Pavla Říhová表示，实际数字要高得多。

“与欧盟其他国家相比，捷克此类动物饲养者数量非常多。例如，匈牙利仅有约3000人，而葡萄牙的养殖户数量仅为数百人。”

鸟类占捷克出口动物物种的大部分，特别是鹦鹉，如澳东玫瑰鹦鹉、红领绿鹦鹉和费沙氏情侣鹦鹉。这些动物通常被出口到中东国家，如阿拉伯联合酋长国或以色列，但有时也出口到巴基斯坦。另一方面，爬行动物往往最终被送到美国或日本，这取决于物种的具体类型。

自2010年以来，在CITES数据库登记的出口动物数量增加了两倍，目前捷克在出口外来鸟类方面排名世界第四，仅次于南非、古巴和菲律宾——而这些国家在自己的自然栖息地中有许多此类物种。

与此同时，登记在册的非法外来鸟类交易数量也在增加。边境检查人员在2020年没收了84只鸟类动物，其中58只在被发现时已经死

亡。而在几年前，这种没收的数量仅在个位数以内。但Pavla Říhová认为，被发现的非法出口数量的突然上升并不一定意味着黑市交易本身在增加。“发现严重的非法动物交易案件可能需要几年时间。另一方面，也有很多案例是卖家或送货人只是忘记了提供一份相关文件、或由于行政失误，合法贸易被归类为非法。”

她还警告说，尽管如此，繁殖和交易一些濒危动物对人类和动物本身均有严重风险：“首先，这些物种正在从它们的自然栖息地消失，许多物种面临灭绝的威胁。这是最明显的问题。其次，动物交易也会给人类带来健康风险。鹦鹉有几种疾病可以传给人类，其中禽流感就是一个明显的例子，还有曲霉病。这些动物还可以把疾病传染给人类周围的其他动物。曾经有危险的霉菌被传染到两栖动物身上的案例。再次，还有更多间接的相关问题。有组织犯罪可能会参与进来，或者你可能会遇到有毒动物逃脱牢笼、对公众构成威胁的情况。在捷克，我们有人在家饲养毒蛇。例如，你可能住在一栋房子里，却不知道你邻居的公寓里有很多眼镜蛇。”

## 中东欧「视界」问卷调查表

中东欧视界每月一期，目前已出至第六十一期。为了更好的了解读者的想法，进一步提升期刊的水准。我们诚挚地邀请您参与此次问卷调查。

### 1. 您对中东欧视界介绍的内容是否满意？

- 不满意  一般  
 满意  很满意

您的意见或评价：

### 2. 您对中东欧视界哪部分内容更感兴趣？(画出您的兴趣指数)

- 专访       
 读图       
 数据       
 言论       
 财讯       
 丝绸之路       
 二八纵览       
 有问必答       
 万花筒

原因：

### 3. 您比较像了解中东欧地区在哪些方面的信息？

- 政治  经济  
 民生  人文艺术  
 投资机会  其他

如选其它，可在此处填写：

### 4. 您对中东欧视界的建议？



建议：




感谢您的参与和支持。调查表请回寄至如下地址：

2	0	0	1	2	0
---	---	---	---	---	---

上海市浦东陆家嘴滨江大道 2525 弄 15 号 (B 栋别墅)  
中东欧经济研究所 陈老师 (收)

 | 中东欧经济研究所

□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---

联系电话 : +86 21 6888 2460  
Email: ericee@ceibs.edu

- 1 <https://www.thefirstnews.com/article/is-it-a-bird-is-it-a-plane-no-its-a-jetson-one-europes-first-passenger-drone-takes-to-the-skies-27156>
- 2 <https://seenews.com/news/germanys-ae-solar-to-invest-150-mln-euro-in-solar-panel-factory-in-bulgaria-766745>
- 3 [https://londynek.net/wiadomosci/Rzeczpospolita+Na+czym+Polacy+będa+oszczędzacz+w+2022+roku+wiadomosci+news,/wiadomosci/article?jdnews\\_id=82623](https://londynek.net/wiadomosci/Rzeczpospolita+Na+czym+Polacy+będa+oszczędzacz+w+2022+roku+wiadomosci+news,/wiadomosci/article?jdnews_id=82623)
- 4 <https://www.reuters.com/markets/rates-bonds/raising-polands-key-rate-3-would-not-hurt-economy-cbank-chief-2022-01-05/>
- 5 <https://www.luxtimes.lu/en/european-union/eu-to-begin-withholding-millions-in-polish-funds-61dfbf82de135b9236574307>
- 6 <https://hungarytoday.hu/the-most-popular-cars-of-2021-in-hungary/>
- 7 <https://investinestonia.com/top-investment-news-from-estonia/>
- 8 [https://www.euractiv.com/section/politics/short\\_news/slovenia-to-exit-coal-by-2033/](https://www.euractiv.com/section/politics/short_news/slovenia-to-exit-coal-by-2033/)
- 9 <https://www.tiranatimes.com/?p=151674>
- 10 <https://therecursive.com/chaos-merges-with-enscape-to-become-a-global-leader-in-3d-visualization-in-the-real-world-and-the-metaverse/>
- 11 <https://www.romania-insider.com/medlife-irina-center-galati-jan-2022>
- 12 <https://www.ekathimerini.com/economy/1175476/italys-eni-acquires-solar-konzept-greece/>
- 13 [https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/PRC\\_HPI\\_Q\\_\\_custom\\_1914283/default/table?lang=en](https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/PRC_HPI_Q__custom_1914283/default/table?lang=en), <https://ec.europa.eu/eurostat/en/web/products-eurostat-news/-/ddn-20220114-1>, <https://www.bankofgreece.gr/en/statistics/real-estate-market/residential-and-commercial-property-price-indices-and-other-short-term-indices>
- 14 <https://china.balkaninsight.com/>, <https://balkaninsight.com/2021/12/15/china-in-the-balkans-controversy-and-cost/>
- 15 <https://english.radio.cz/czechs-among-worlds-main-exporters-exotic-animals-partly-a-legacy-communism-8739022>



中东欧「视界」  
CEE HORIZON