

PODNIKATELSKÉ PŘÍLEŽITOSTI

vydává BIC Plzeň, partner sítě Enterprise Europe Network

Vydání duben 2025

Americká společnost vám pomůže se zahájením podnikání v USA

Bu:st je tým konzultantů v oblasti projektového řízení a profesionálních služeb, který se specializuje na usnadnění vstupu na americký trh. Společnost Bu:st se specializuje na provázení mezinárodních společností všemi fázemi zakládání podniků v USA a zajišťuje hladký průběh onshoringu a dobře podpořený vstup na trh v USA. Prostřednictvím strategických partnerství s odborníky z oboru řídí Bu:st každý aspekt procesu a poskytuje řešení šitá na míru jedinečným potřebám každé společnosti. Společnost Bu:st rovněž vede program U.S. Navigator pro Evropsko-americkou obchodní komoru - Carolinas a úzce s touto organizací spolupracuje. Bu:st pomáhá firmám, které chtějí vstoupit na americký trh - ať už prostřednictvím vývozu, založení nového subjektu nebo výstavby nového výrobního závodu. (BOUS20240514025)

Maďarská firma specializující se na průmyslovou automatizaci a řízení procesů nabízí své zprostředkovatelské služby v oblasti obchodu

Firma, založená v roce 1990 funguje jako rodinný podnik, který se profesně zabývá průmyslovou automatizací. Firma se specializuje na řízení procesů, osvětlení, pneumatické systémy a hydrauliku. Je také expertem na plánování, návrh, vývoj softwaru, instalaci a údržbu těchto systémů a distribuci komponentů. Firma je v současné době také oficiálním maďarským distributorem mnoha globálních společností. Zájmem firmy je uzavřít dohodu o společném podniku nebo reciproční výrobě i za účelem vývoje technologických procesů. (BRHU20250411002)

Přední chorvatský výrobce prémiových moskytiér hledá distributory

1. pevné moskytiéry - stabilní a trvalé pro okna, která se otevírají jen zřídka;
2. plisované moskytiéry - flexibilní a skládací, lze je upravit tak, aby odpovídaly rozměrům otvoru na místě;
3. rolovací moskytiéry - poskytují hladké, zatahovací řešení pro snadné použití. Moskytiéry jsou vyrobeny z vysoce kvalitních hliníkových profilů, které splňují normy Evropské unie. Samotná síťovina je vyrobena z odolného, vysoce odolného sklolaminátu (18x16 šedá), který nabízí vynikající odolnost vůči povětrnostním vlivům a zachovává si svou elasticitu v průběhu času. Moskytiéry jsou navíc certifikovány CE dle normy EN 13561:2014. Jsou k dispozici v různých barvách a povrchových úpravách, které doplní design prostoru, včetně imitace dřeva. Firma nabízí jedinečnou obchodní příležitost pro distributory a partnery, kteří chtějí vstoupit do sektoru ochrany proti hmyzu s minimální počáteční investicí a vysokým ziskovým potenciálem. Její obchodní model umožňuje partnerům provádět instalace přímo u zákazníka, čímž eliminuje potřebu velkých obchodních prostor a dodatečných výdajů. Díky doživotní záruce na své produkty, dlouhodobému růstovému potenciálu a plné podpoře prostřednictvím školení a marketingu poskytuje firma svým partnerům příležitost vybudovat stabilní a ziskové podnikání. (BOHR20250213021)

Platforma včasného varování před povodněmi pro malé řeky a povodí založená na umělé inteligenci

Německá technologická firma (MSP) specializující se na environmentální informace nabízí platformu včasného varování, založenou na umělé inteligenci pro řízení rizik povodní speciálně pro malé řeky a zranitelná povodí. Integruje data ze senzorů IoT, meteorologických služeb a dalších environmentálních zdrojů, poskytuje předpovědi v reálném čase a akční varování. Změna klimatu zintenzivňuje lokální extrémní počasí a tradiční systémy varování před povodněmi menší povodí často přehlíží. Firma proto vyvinula plně integrovanou platformu včasného varování přizpůsobenou potřebám místních komunit a záchranných složek. Veškerá získaná data o životním prostředí jsou zpracovávána prostřednictvím tří různých modulů včasného varování:

1. Modul monitorování prahových hodnot – neustále sleduje pozorované a předpovězené hladiny vody a srážky pro spuštění upozornění při překročení předem definovaných prahových hodnot.
2. Modul předpovědi povodní s využitím umělé inteligence – využívá živá data ze senzorů a meteorologická data k předpovědi pravděpodobnosti záplav v nadcházejících hodinách a nabízí předpovědi v reálném čase založené na datech.
3. Modul mapování dopadů povodní s využitím umělé inteligence – poskytuje mapy rizik povodní s vysokým rozlišením v reálném čase na příští 2 hodiny a odhaduje očekávané hladiny vody a rozsah povodní na základě dynamiky řek a intenzity srážek.

Systém již byl úspěšně nasazen v několika německých obcích a nyní firma hledá obce, veřejné orgány a inženýrské partnery v zahraničí pro obchodní smlouvu s technickou pomocí k uplatnění platformy. (TODE20250410008)

Kombinace vzdělávací a společenské hry pro rozvoj a rozšiřování matematických dovedností

Německá vzdělávací společnost se sídlem v Bavorsku nabízí inovativní karetní hru, která kombinuje učení a zábavu. Firma (MSP) se specializuje na vzdělávací sektor. Jejím hlavním nabízeným produktem je karetní hra, která kombinuje vzdělávací a společenské herní prvky se 14 různými možnostmi hraní. Hra je navržena tak, aby matematika byla zábavná a přístupná pro všechny věkové kategorie a slouží jako praktická učební pomůcka pro základní aritmetiku. Klíčové vlastnosti hry, jsou:

- Unikátní kombinace vzdělávací a společenské hry se 14 různými možnostmi hraní
- Matematika je zábavná a přístupná pro všechny věkové kategorie
- Efektivní učební pomůcka pro základní aritmetiku
- Podporuje sociální dovednosti a mentální aritmetiku
- Doporučeno pedagogy Montessori
- Používá se v logopedii, ergoterapii a geriatrii
- Přizpůsobeno potřebám leváků
- Kompaktní a cestovní formát
- Cenově výhodné řešení pro rodiny a pedagogy
- Zvládá výzvu PISA hrou

Firma nabízí partnerům obchodní smlouvu pro rozšíření hry po celém světě a umožnění nové, pro mozek šetrné a hravé analogové metody učení v globálním měřítku. (BODE20250331006)

Ukrajinský výrobce plastových nádob z polyethylenu a polypropylenu nabízí výrobní spolupráci

Ukrajinská firma založená v roce 2002 se zabývá výrobou plastových nádob, lahví a baněk z polyethylenu a polypropylenu pro průmysl farmaceutický, potravinářský, kosmetický a chemii pro domácnost. Může nabídnout kompletní cyklus výroby plastových obalů od návrhu a vývoje výrobku až po výrobu formy s následnou výrobou nádob na moderním zařízení. V současné době katalog společnosti obsahuje více než 100 názvů produktů – lahvičky, tuby, sklenice a funkční uzávěry. Moderní design obalů byl oceněn diplomy a zlatou medailí na různých mezinárodních a ukrajinských výstavách. Společnost by ráda spolupracovala na základě smlouvy o výrobě a hledá klienty z celého světa. (BOUA20250429007)

Ukrajinská firma nabízí technologii a zařízení pro ukládání přebytečné elektrické energie v ledových trubících a tyčích vyrobených v mrazicích zařízeních

Cena elektřiny se v průběhu dne mění. Tato změna závisí na dostupnosti zdrojů energie, legislativních rozhodnutích a klimatických podmínkách. Množství energie vyrobené z hlavních obnovitelných zdrojů (slunce, vítr) dosahuje v některých zemích poloviny celkové produkce. Existují situace, kdy se cena elektřiny na trhu blíží nule (400–600 hodin ročně). V současné době se k ukládání energie používají hlavně elektrické baterie, které jsou velmi drahé, mají omezenou životnost určitého počtu cyklů nabíjení a vybíjení, obtížně se likvidují (po použití) a jsou škodlivé pro životní prostředí. Vyznačují se také zvýšeným nebezpečím požáru. Ukládání energie v elektrických bateriích má vysoké počáteční náklady. Náklady na skladování energie v elektrických bateriích se pohybují v rozmezí 100–300 USD/kWh po dobu provozu. Mezi jejich výhody patří možnost použití v jakýchkoli zařízeních, doba skladování elektřiny a vysoká hustota skladování (130 Wh na kg své hmotnosti), přičemž v akumulátoru ledu je tato hodnota 90 Wh chladu na kg ledu. Důležité si uvědomit, že při provozu mrazničky může 1 kWh elektřiny vyrobit 2–3 kWh chladu. Na světě se na chladič procesy vynakládá mnoho energie. Ve většině případů k tomu stačí teplota +3–10 stupňů Celsia, kterou lze zajistit tavením ledu. Ukrajinská inovativní firma, která má více než 20 let zkušeností s vývojem zařízení a automatizačních systémů a účastí na různých projektech v oblasti energetické účinnosti a využívání solární a ekologicky šetrné čisté energie, nabízí technologii pro skladování přebytečné elektrické energie, založenou na výrobě ledu (v období levné energie na trhu) v mrazničkách s využitím vyvinutých a osvědčených krystalizátorů. Umožňují získat led, který se snadno hromadí a přepravuje ke spotřebitelům. Doba skladování malých objemů nahromaděného ledu je kratší než doba skladování elektřiny, takže led lze doporučit především pro týdenní nebo denní akumulaci. Byly provedeny testy několika typů krystalizátorů (TRL5) pro výrobu rampouchů, ledových trubíček a tyčinek. Při výrobě zmíněných forem ledu je možné odsolovat vodu a čistit roztoky zmrazováním. Firma hledá specializované partnery pro realizaci navrhovaných technických řešení, a to i v rámci grantových programů. (TOUA20250411014)

Vybíráme pro Vás nabídky a poptávky z databáze sítě Enterprise Europe Network. Pro podrobnější informace se můžete obrátit na BIC Plzeň, tel. 377 235 379

- > Michal Kuncl, kunclm@bic.cz
- > Margarita Müllerová, mullerovama@bic.cz

Služby Enterprise Europe Network jsou spolufinancovány Evropskou unií z programu Single Market Programme na základě grantové smlouvy č. 101052765 a Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR.

