

**Datum zahájení příjmu žádosti o podporu:** 15.7.2024

**Datum ukončení příjmu žádosti o podporu:** 31.3.2025

**Způsob hodnocení:** průběžný

**Plánovaná alokace výzvy:** 1 mld. Kč

**Míra podpory:** 25% - 60% z celkových způsobilých výdajů dle regionu

**Výše celkových způsobilých výdajů na projekt:** 2,5 - 50 mil. Kč

**Cílová skupina:** malé a střední podniky z ČR

## Cíl výzvy

Cílem výzvy je podpořit digitální transformace podniku za pomoci softwaru, nevýrobních technologií a služeb, které povedou k vyšší automatizaci, digitalizaci či efektivnějšímu propojení firemních procesů.

## Kdo může dotaci získat:

- Malé a střední podniky z ČR (definice GBER)
- Malé Projekty musí být realizovány mimo území hl. m. Prahy (sídlo firmy zde být může)

## Klíčová specifika a omezení

- Projekt musí být realizován na území ČR mimo Prahu
- Došlo k navýšení maximálního limitu podpory de minimis na 300 000 EUR (po dobu 3 let)
- Žadatel musí naplnit podmínky počáteční investice dle čl.14 GBER
- Žadatel musí splnit při podání Závěrečné žádosti o platbu minimálně 7 z 13 digitálních technologií ve Formuláři využívání digitálních technologií (DESI).

## Způsobilé výdaje:

- dlouhodobý hmotný majetek (hardware), dle čl. 14 GBER,
- dlouhodobý nehmotný majetek (software), dle čl.14 GBER,
- služby (licence, služby poradců a expertů) v režimu podpory de minimis
- nepřímé náklady (7 % z celkových způsobilých výdajů) v režimu podpory de minimis

## Výše dotace:

Region	Malý podnik	Střední podnik
Severozápad	60 %	50 %
Severovýchod	50 %	40 %
Střední Morava	50 %	40 %
Moravskoslezsko	50 %	40 %
Střední Čechy (Rakovník, Kladno, Mělník)	45 %	35 %

Střední Čechy (Mladá Boleslav, Beroun, Praha-západ, Praha-východ, Nymburk, Kolín, Příbram, Benešov, Kutná Hora)	45 %	35 %
Jihozápad (Plzeň-sever, Tachov)	45 %	35 %
Jihozápad (Rokycany, Plzeň, Plzeň-Jih, Domažlice, Klatovy, Písek, Tábor, Strakonice, České Budějovice, Jindřichův Hradec, Prachatice, Český Krumlov)	35 %	25%
Jihovýchod	35 %	25 %

## Na co můžete dotaci využít:

### 1. Digitální transformace firmy – nákup nevýrobních technologií

- Pořízení logistických a skladových technologií, robotických autonomních strojů
- Implementace softwaru typu WMS (Warehouse Management System)
- Vytváření vnitropodnikové konektivity (včetně sensorových sítí)
- Kybernetická bezpečnost

### 2. Jednorázová školení a certifikace

- Školení zakončené certifikací
- Pomůcky potřebné k získání mezinárodních certifikátů v IT a ekologické udržitelnosti budov

### 3. Informační systémy pro digitalizaci agend

- ERP (systémy pro řízení podniku)
- CRP (plánování výrobních kapacit)
- PLM (řízení životního cyklu výrobku)
- BIM a CDE systémy (pro stavebnictví a příbuzné obory)
- DMS (systémy pro správu dokumentů)
- Kybernetická bezpečnostní systémy

### 4. Technologie a hardware pro nevýrobní účely

- Vnitropodnikové sítě (aktivní a pasivní prvky, měření, poradenské služby, vzdálený přístup)
- Hardware pro správu LAN a zajištění konektivity (routery, switche, firewally)
- Autonomní a automatizované logistické systémy
- Monitorovací systémy (přístupové čipy, IoT prvky, dohledové systémy jako webkamery a drony)
- Hardware pro distanční přístup (4G/5G modemy, routery, headsety, hardware pro videokonference)

### 5. Ostatní neinvestiční výdaje – služby

- Software pro digitální transformaci (včetně cloudových a SaaS řešení)
- Kancelářské balíčky a účetní programy
- Poradenské a expertní služby (bezpečnostní audity, studie)
- Vytvoření digitálního dvojčete nebo obdobných služeb

## Definice kategorií ZV

Veškerý pořizovaný majetek musí být nový a účetně odepisovatelný. Musí být využíván v provozovně příjemce dotace, která je místem realizace projektu. Musí být zaevidován na straně aktiv příjemce dotace a ponechán v provozovně, která je příjemcem regionální podpory, po dobu nejméně 3 let od data ukončení projektu. Musí být pořízen od třetích stran za tržních podmínek, aniž by byl nabyvatel schopen vykonávat nad prodávajícím kontrolu ve smyslu článku 3 Nařízení Rady (ES) č. 139/2004, 12 či naopak.

### A) Dlouhodobý hmotný majetek

Investice do dlouhodobého hmotného majetku – náklady na pořízení a implementaci hardware a ostatních technologií, včetně nákladů na služby poradců, expertů, studie a jiných nákladů, které bezprostředně souvisí s instalací a uvedením do provozu. DHM musí být účtován na majetkových účtech.

#### Dělení DHM:

- ICT/IT systémy, vnitropodnikové sítě – především servery, aktivní prvky sítě LAN, switche, huby, firewall a routery umožňující komunikovat pomocí Ethernetového portu, přístupové body, analyzátory síťového provozu, firemní datová uložení NAS a jejich příslušenství – HDD a SSD, a ostatní nezbytný instalační hardware pro vybudování a provoz podnikové sítě
- Specializované koncové zařízení a periferie – polohovací zařízení, tablet, 3D systémy a monitory, brýle pro rozšířenou realitu a příbuzný hardware pro VR, a další příbuzný hardware)
- Logistické systémy – „robotické ruce“, logistické robotické manipulátory, logistické dopravníky, technologie pracující s čárovými kódy, RFID či QR (čtečky atd.), HW v oblasti WMS (automatizované zakladače, automatický výdej nástrojů, skladovací věže atd.), roboty pro úklid areálu atd. Je možná i podpora speciálních robotů, ramen apod., musí být oddělitelnou součástí výrobní linky
- Monitorovací systémy – přístupové čipy, senzory (včetně sensorů pro výrobní stroje) a jejich čtečky, prvky sítě IoT, webkamery a další systémy pro „video surveillance“, dohledové drony atd.
- Hardware pro mobilní distanční přístup zaměstnanců do firemní sítě (4G/5G/6G modemy, switche, routery, headset, hardwarové RSA tokeny generující náhodný kód pro vícefaktorové ověření a jiné hardwarové šifrovací klíče) a nezbytný hardware používaný pro zajištění vnitřní konektivity ve firmě či areálu žadatele.

### B) Dlouhodobý nehmotný majetek

DNM musí být účtován na majetkových účtech.

#### Dělení DNM:

Náklady na pořízení a implementaci software, práv duševního vlastnictví včetně nákladů, které bezprostředně souvisí s instalací a uvedením do provozu a vstupují do pořizovací ceny majetku; Výdaje na předplacené služby SW lze čerpat pouze po dobu realizace projektu.

## C) Služby, školení a ostatní výdaje

Dělení:

- Náklady na software, který je poskytován v rámci cloudových služeb (či služeb spadajících pod "Software As Service – SaaS"), které poskytuje dodavatel na bázi časově omezeného předplatného. Musí se jednat o aktivity, které přímo souvisejí s podporovanými aktivitami projektu a rozvojem ICT či řízení IT ve firmě, housing serverů (jen v případě, že žadatel doloží platnou nájemní smlouvu s firmou vlastníci a provozující DC, která bude doplněna klauzulí, že datacentrum musí umožnit případnou kontrolu na místě poskytovatelem dotace). Lze čerpat pouze po dobu realizace projektu. V případě, že délka uhrazeného předplatného překročí datum ukončení projektu, bude ZV poměrná část odpovídající době čerpání služby v rámci harmonogramu projektu v celých měsících a celkové doby jejího čerpání. Nelze čerpat podporu na služby, které žadatel začal využívat již před podáním žádosti o podporu nebo na prodloužení/obnovu licence SW formou předplatného (nevztahuje se na nové verze)
- Náklady na externě nakupované služby poradců, expertů či znalců. Jsou přijatelné pouze náklady na služby, které přímo souvisí s faktickou realizací projektu. Náklady za služby poradců a expertů je třeba vykazovat v hodinových sazbách. Hodinová sazba je limitována částkou max. 3000 Kč a žadatel je povinen uvádět předpokládaný počet strávených hodin (MH). V případě uplatnění výdajů na služby poradců a expertů v oblasti kybernetické bezpečnosti musí externí firmy věrohodně (minimálně formou podepsaného prohlášení) prokázat zkušenosti (reference) v oboru počítačové bezpečnosti s uvedením alespoň tří v minulosti zrealizovaných zakázek včetně alespoň stručného popisu rozsahu testu (nestačí pouze jméno a IČ firmy)
- Jednorázové školení, které podporuje zvýšení kvalifikace zaměstnance firmy (upskilling) v přímé vazbě na pořizované HW i SW technologie (digital skills). Hodinová sazba je limitována částkou max. 3000 Kč a žadatel je povinen uvádět předpokládaný počet strávených hodin (MD);
- Digitální dvojče je digitální (počítačový) model reálného, například výrobního apod. automatizovaného zařízení, na němž lze simulovat jeho fungování, komunikaci mezi jeho složkami atd. Může se také učit z různých zdrojů a adaptovat na měnící se podmínky. Digitální dvojče není virtuální model, který slouží k prezentaci pro budoucí zákazníky, viz např. virtuální model budovy architektonické firmy pro budoucí kupující. Building Information Modeling (BIM) – technologie (virtuální dvojče) informačního modelu budovy
- Ostatní drobný hmotný majetek s přímou vazbou na realizaci projektu digitalizace s výjimkou položek uvedených ve vymezení nezpůsobilých výdajů
- Služby, školení a ostatní výdaje musí být účtovány na nákladových účtech.

### Vymezení způsobilých výdajů (technologie a služby)

a) Aktivní prvky sítě LAN: repeater, hub, bridge, router, gateway, switch, firewall, přístupové body, optické transceivery, analyzátoři síťového provozu a ochrany proti útokům DDOS atd.

b) Specializovaná koncová zařízení: brýle pro rozšířenou a virtuální realitu včetně příslušenství (speciální rukavice atd.)

c) Logistické technologie pro přenos dat: HW technologie a systémy sloužící pro elektronickou výměnu dat v rámci logistického řetězce, např. RFID/QR/NFC/čárové kódy – čtečky, TTR tiskárny, přenosné terminály a nezbytné příslušenství atd.

d) Systémy pro monitoring: monitoringem se rozumí kamerový dohled v areálu a také monitoring ve smyslu sběru dat (čipy, senzory, které jsou umístěny v blízkém okolí areálu provozovny), senzory (včetně senzorů pro výrobní stroje), čtečky, prvky sítě IoT, webkamery a další systémy pro „video surveillance“, atd.

e) Docházkový a přístupový systém napojený do IS: přístupové čipy pro zaměstnance, příbuzné hardwarové technologie skladu, automatické závory a brány do budovy skladu včetně „laserového pole – zdi“ kolem areálu

f) Nezbytný hardware pro mobilní distanční přístup do LAN: 4G/5G modemy a 4G/5G routery (ne BTS), headset, hardwarové šifrovací klíče, VPN služby

g) Systém sloužící pro provoz AI a chytrých aplikací: servery primárně sloužící pro provoz AI, MIS, ERP a dalšího pokročilého SW, prvků SmartOffice – hlasový asistent, chytrých aplikací, blockchainu, systémů typu Matlab, HPC, monitoring a administrace sítě IoT, softwaru pro internet věcí a rozšířenou realitu – IoT, AR (například ThingWorx, Vuforia, MindSphere atd.). Datové úložiště (NAS) za podmínky, že budou souviset ze zajištěním chodu pokročilého IS (například pro práci s Big-Data) atd.

h) Autonomní logistické manipulátory a přepravníky: robotické manipulátory (které mohou být umístěny i v rámci výrobní linky, v případě že se jedná o oddělitelnou součást). Přepravníky a příbuzné technologie umožňující kromě manuálního i čistě autonomní řízení, automatizované logistické systémy pro skladování, nevýrobní autonomní robotické stroje

i) Pokročilý software: např. BIM, CAE, CDE, GIS, MIS, APS, DMS, WMS, CRM, ERP, komplexní personální systémy, virtualizační platformy (např. typu KVM, Azure, vSphere atd.), softwaru pro řízení životního cyklu – PLM (například Vault, Windchill, 3DEXPERIENCE atd.), které mají přímý vliv na fungování firemních procesů a přináší nové funkcionality na rozdíl od základního SW, SW nástroje pro počítačovou bezpečnost, SW pro BigData, služby využívající Blockchain atd. včetně jejich nezbytné implementace;

j) Webové stránky s rozšířenou funkcionalitou: webové stránky přímo propojené s ERP žadatelem, e-shopy se zákaznickým konfiguratorem (například konfigurator budoucího výrobku, prvků SmartOffice)

k) Prvky nových obchodních modelů: prvky nových obchodních modelů např. B2B, B2C (tyto modely musí být založeny mimo jiné na analýze dat a predikcích), backend procesy (integrace s účetnictvím, logistikou atd.); l) Systém sloužící pro provoz AI a chytrých aplikací na virtualizovaném prostředí: pronájem výpočetního výkonu pro provoz serverů 4.0 (provoz AI, prvků SmartOffice, chytrých aplikací, blockchainu atd.) včetně jejich nezbytné implementace

m) Vytvoření digitálního dvojčete firemních procesů: virtuální model (digitální dvojče) firemních procesů firmy žadatele, který může obsahovat i studii, včetně implementace přímo související se zavedením digitálního dvojčete (nejedná se o systémy CAD/CAM). Digitální dvojče nelze postavit pouze na textové studii

n) Implementace pokročilých software: implementace SW s přímou vazbou na nakupovanou technologii/službu zařaditelnou do způsobilých výdajů

o) Školení a certifikační proces za účelem získání mezinárodního certifikátu: přímá podpora zvýšení kvalifikace zaměstnance firmy žadatele pomocí získání mezinárodně uznávaného certifikátu (upskilling). Jedná se například o tyto IT certifikáty: MCSA, MCSD, MCSE, CCNA, CCNP, CCIE, CCAR, ECSA, LPT, CRISC, CompTIA (PenTest+, Security+...), CompTIA (PenTest+, Security+...), AWS (AWS certified cloud practitioner), Oracle (Oracle database and MySQL administration certifications), CISA, CEH, CISSP, CISM, CND tedy certifikáty, které je možné získat po složení závěrečného testu u zahraniční certifikační autority

p) Základní školení zaměstnanců k pořizovaným technologiím a službám

q) Vybavení hybridní prodejny 24/7 ve smyslu pořízení technologií umožňujících bezobslužný provoz maloobchodní prodejny včetně systémů zabezpečení provozu (s výjimkou samostatných prodejních automatů)

r) Dotykové průmyslové terminály

s) Generativní umělá inteligence a její nástroje (např. OpenAI / Chat GPT tokeny)

t) Nezbytný instalační materiál a práce přímo související s pořízením způsobilých technologií (kabeláž, držáky, šrouby apod.) za předpokladu, že budou součástí pořizovací ceny způsobilých technologií a služeb

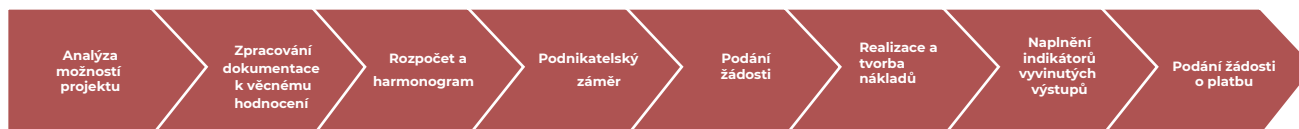
u) Předplacené služby náležející k nakupovanému SW a k aktivním prvkům sítě (aliquotně účtované na dobu trvání projektu):

1. technická podpora (Service Desk, Help Desk, Support) - Technická podpora je pomoc a servis pro uživatele, kteří řeší problem s pořízeným SW produktem. Podpora může být poskytována prostřednictvím e-mailu, telefonu, nebo softwaru podpory, jako je například LiveAgent.

2. údržba softwaru (SW maintenance) – Implementační práce, zapracování nezbytných modifikací, služby migrace SW na nový typ hardware, pravidelné bezpečnostní updaty, přístup do placených databází pro adaptivní firewally;

v) Low-code/no-code vývojové platformy – software umožňující tvorbu aplikací pro podporu digitalizace bez využití programování, software umožňující zvýšenou efektivitu dodávek v čase nebo software umožňující efektivně propojit stávající systémy a napojit je na nové digitální procesy s efektem úspory lidských zdrojů, případně efektem eliminace manuálního či semimanuálního přepisu informací z jednoho systému do druhého.

## Proces realizace:



## Naše služby:

- Příprava a zpracování žádosti o podporu
- Podpora řízení realizace projektu
- Zajištění vyúčtování a vyplacení dotace  
Administrativa udržitelnosti