**SMLOUVA O SPOLUPRÁCI**

(dále jen „Smlouva“)

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) mezi

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

IČO: 61989100

zastoupena: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

veřejná vysoká škola dle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách

kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen jako „VŠB-TUO“)

na straně jedné

a

ALZHEIMER HOME z.ú.

se sídlem: Urešova 1757, Kunratice, 148 00 Praha 4

zastoupena: Mgr. Petra Krulová, Ph.D., ředitelka zařízení ALZHEIMER HOME Český Těšín

IČO: 03593207

kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen jako „Partner“)

na straně druhé

(VŠB-TUO a Partner dále společně jen „Smluvní strany“ a jednotlivě jako „Smluvní strana“)

I.**Předmět a účel Smlouvy**

1. Smluvní strany mají zájem spolupracovat na testování systému pro detekci pádů, jenž byl vyvinut v rámci vědecko-výzkumné činnosti na VŠB-TUO, a jehož funkcionality a výstupy mohou být velmi přínosné pro Partnera, jenž je právnickou osobou zabývající se péčí o klienty, u nichž je včasná detekce pádu velmi důležitá.
2. Účelem této Smlouvy je zajištění možnosti testování systému pro detekci pádů v prostorách Partnera, nastavení podmínek pro využití získaných dat a zajištění důvěrnosti informací definovaných touto Smlouvou, jakož i zachování mlčenlivosti o nich.

3. Předmětem této Smlouvy je úprava práv a povinností Smluvních stran při plnění výše uvedeného účelu a práv a povinností souvisejících.
4. Spolupráce Smluvních stran popsaná v této Smlouvě je realizována jako součást projektu „Life Environment Research Center Ostrava (LERCO)“, reg. č. CZ.10.03.01/00/22_003/0000003, který je spolufinancován Evropskou unií v rámci Operačního programu Spravedlivá transformace, poskytovatel podpory Státní fond životního prostředí ČR.

II.

Průběh spolupráce

1. Ze strany VŠB-TUO bude předáno Partnerovi k testování hardwarové řešení pro detekci pádů složené z modulu radaru IWR6843 s mikropočítačem RaspberryPi, na kterém bude nahrán software pro detekci pádů. Tento software je interně evidovaný u VŠB-TUO pod ev. č. SW_011/23-09-2024_SW. Software je autorským dílem ve smyslu § 2 zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, ve znění pozdějších předpisů, a vykonavatelem majetkových autorských práv k software je VŠB-TUO, jakožto zaměstnavatel autorů software. Výše uvedený software je dále označován pouze jako „SW“.
2. Hardwarové řešení dle odst. 1 bude uloženo v plastové krabici zhotovené technologií 3D tisku, doplněné o standardní zdroj napětí 5 V. VŠB-TUO zajistí jeho instalaci na místě. Partner umožní využití jeho Wifi sítě pro připojení do sítě internet.
3. V rámci testování VŠB-TUO všechna měřená data sbírá radarem IWR6843 do cloudového úložiště a uchová je pro další výzkum a analýzy. Díky implementovanému SW budou ve sledovaném prostoru Partnera detekovány pády; po domluvě s Partnerem VŠB-TUO zpřístupní Partnerovi ve formě notifikací informace o proběhlých pádech.
4. Zástupci Smluvních stran se budou setkávat v měsíčních intervalech za účelem analýzy úspěšnosti detekce pádů. Konkrétní termín bude vždy předem dohodnout mezi kontaktními osobami uvedenými v záhlaví Smlouvy. Za účelem výše zmíněné analýzy Partner předá VŠB-TUO informace o pádech zaznamenaných jeho personálem, a to jak v reakci na zaslané notifikace, tak i v případech, kdy notifikace nebyly zpřístupněny a informaci o pádech získal Partner na základě svého zjištění. V případě falešně pozitivních nebo negativních detekcí pádů Smluvní strany společně zanalyzují záznamy k odhalení příčin, které vedly k těmto mylným detekcím. Díky tomu Smluvní strany společně přispějí k vývoji samotného algoritmu.
5. Data, získaná v rámci testování systému pro detekci pádů, budou zahrnovat rovněž pohybové aktivity osob v detekčním prostoru radaru. Po dohodě s Partnerem mohou být data VŠB-TUO využita také k dalšímu vývoji aplikací využívajících data z radarů.
6. VŠB-TUO si vyhrazuje právo vytvořit z reálně zaznamenaných pádů databázi, kterou je oprávněna rovněž publikovat v anonymizované formě.
7. VŠB-TUO si vyhrazuje právo publikovat výsledky testování ve formě publikací hodnocených dle RIV.
8. Výše popsané testování v provozu Partnera bude probíhat v období od protokolárního předání výše popsaného systému pro detekci pádů včetně SW ze strany VŠB-TUO Partnerovi do 31.12.2027. Předání na základě předávacího protokolu bude uskutečněno bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této Smlouvy. Předávací protokol bude podepsán oprávněnými zástupci obou Smluvních stran; pro vyloučení pochybností se uvádí, že osobami oprávněnými k podpisu předávacího protokolu jsou kontaktní osoby Smluvních stran uvedené v záhlaví Smlouvy.

9. Systém pro detekci pádů je ze strany VŠB-TUO předán Partnerovi k testování k výše specifikovanému účelu bezplatně. Partner není oprávněn jej využít k jinému účelu než vyplývajícímu z této Smlouvy. Veškeré náklady, které vzniknou Smluvním stranám v průběhu spolupráce dle této Smlouvy, si nesou jednotlivé Smluvní strany samostatně; jejich kompenzace ze strany druhé Smluvní strany je vyloučena, pokud se Smluvní strany nedohodnou v konkrétním případě písemně jinak. Využití systému pro detekci pádů, včetně SW jako jeho prvku, ze strany Partnera k jakémukoli jinému účelu než specifikovanému v této Smlouvě, je možné pouze na základě písemné licenční smlouvy.
10. Partner tímto výslovně potvrzuje, že si je vědom skutečnosti, že SW a celý systém pro detekci pádů, jehož testování je předmětem spolupráce dle této Smlouvy, je duševním vlastnictvím VŠB-TUO, resp. majetkem VŠB-TUO, a současně jako předmět důvěrné informace podléhá povinnosti mlčenlivosti ve smyslu této Smlouvy.

III.

Důvěrné informace, ochrana soukromí klientů, odpovědnost za škodu

1. Za účelem spolupráce může VŠB-TUO Partnerovi sdělovat či zpřístupňovat neveřejné a důvěrné informace a údaje, které mají ekonomický, obchodní, technický a/nebo výrobní charakter, tj. informace, na jejichž utajení před třetími osobami má VŠB-TUO zájem, a dále k informacím, jež mají povahu obchodního tajemství VŠB-TUO, které je cennou majetkovou hodnotou VŠB-TUO, a jejichž zneužití a neoprávněné poskytnutí třetím osobám může způsobit VŠB-TUO, případně jejím smluvním partnerům značné škody (dále jen „Komunikace“).
2. Partner se zavazuje zachovávat mlčenlivost o skutečnostech specifikovaných v odst. 1, které mu budou sděleny nebo jinak zpřístupněny při anebo v souvislosti s Komunikací dle této Smlouvy, jakož i o veškerých dalších skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how, které byly nebo budou Partnerovi sděleny nebo jinak zpřístupněny ze strany VŠB-TUO při anebo v souvislosti s Komunikací a které zároveň nejsou veřejně známé nebo dostupné, a o nichž lze zároveň důvodně předpokládat, že na jejich utajení má VŠB-TUO zájem (dále jen „Důvěrné informace“). Pro vyloučení pochybností se stanoví, že Důvěrné informace není nutné výslovně označovat.
3. Všechny tyto informace a údaje, poskytnuté písemně, verbálně nebo v jiné formě, mají důvěrný charakter, a to i v případech, že je nelze považovat za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
4. Smluvní strany si sjednávají, že povinnost mlčenlivosti se vztahuje vždy na následující:
 - a) poskytnutý SW integrovaný na poskytnuté hardwarové platformě,
 - b) dokumentace k SW, a to jak v tištěné, tak elektronické formě,
 - c) zdrojové kódy SW,
 - d) algoritmy pro detekci pádů implementované v poskytnutém SW.
5. Partner se zavazuje zajistit, aby nedošlo k úniku, zveřejnění a šíření Důvěrných informací získaných od VŠB-TUO, a zavazuje se chránit tajnost Důvěrných informací minimálně způsobem obvyklým pro ochranu obchodního tajemství.
6. Partner se dále zavazuje, že Důvěrné informace nesdělí ani jinak nezpřístupní třetím osobám, s výjimkou případů, kdy budou Důvěrné informace zpřístupněny jeho zaměstnancům, a to za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny Smluvními stranami v této Smlouvě, a pouze v rozsahu nezbytně nutném. Partner

se zavazuje k omezení šíření Důvěrných informací či údajů pouze na ty své zaměstnance, kteří se musí přímo zúčastnit na vzájemné spolupráci Smluvních stran.

7. Partner se zavazuje nakládat s Důvěrnými informacemi získanými od VŠB-TUO při anebo v souvislosti s Komunikací výlučně pro potřeby přípravy a realizace spolupráce dle článků I. a II. Smlouvy, a nikoliv pro jakýkoliv jiný účel. Partner není oprávněn jakkoli využít Důvěrné informace ve své činnosti nad rámec spolupráce dohodnuté v této Smlouvě, ani je jakkoli jinak využít ve prospěch svůj či třetí osoby.
8. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškeré Důvěrné Informace zůstávají ve vlastnictví sdělující Smluvní strany (VŠB-TUO) a žádné oprávnění či jiná práva vztahující se k těmto informacím nejsou Partnerovi udělena.
9. V průběhu spolupráce dle této Smlouvy VŠB-TUO nebude sbírat, ani nebude mít k dispozici jakékoli konkrétní informace o fyzických osobách, zejména o klientech Partnera (např. osobní údaje, citlivé údaje atp.). Dle dat z radaru nebudou konkrétní klienti identifikováni. Jedinou pro VŠB-TUO dostupnou informací bude označení pokoje, ve kterém je radar umístěn. Partner zaručuje, že jeho klienti, jež budou do testování systému pro detekci pádů zapojeni, poskytnou výslovný souhlas k umístění systému pro detekci pádů do prostor, v nichž se pohybují, a ke sběru dat z tohoto systému.
10. Smluvní strana je povinna nahradit druhé Smluvní straně škodu/újmou, která druhé Smluvní straně vznikla v důsledku porušení smluvní povinnosti danou Smluvní stranou.
11. Dle výslovné dohody Smluvních stran neodpovídá VŠB-TUO za škody ani nemajetkové újmy vzniklé v souvislosti s využitím systému pro detekci pádů včetně SW Partnerovi, jeho zaměstnancům, klientům či třetím osobám. Pokud taková škoda či újma vznikne, je její náhrada nákladem Partnera, bez možnosti jakéhokoli regresu na VŠB-TUO. VŠB-TUO poskytuje systém pro detekci pádů včetně SW pouze pro účely jeho testování v prostředí Partnera a negarantuje správnost jeho fungování, což Partner bere výslovně na vědomí a souhlasí s tím.

IV.

Trvání a ukončení Smlouvy

1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu uvedenou v čl. II. odst. 8 této Smlouvy. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu Smluvními stranami. V případě, že Smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, nabývá Smlouva účinnosti až dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Případné uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí VŠB-TUO. Platnost Smlouvy přežívají ujednání týkající se ochrany Důvěrných informací, jakož i další ujednání, pokud je z jejich účelu a smyslu zřejmé, že bylo úmyslem Smluvních stran, aby nepozbyla platnosti uplynutím doby, na kterou je Smlouva uzavřena.
2. Smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu je možné ukončit na základě písemné dohody Smluvních stran. Smlouvu je možné dále ukončit odstoupením od Smlouvy, a to za podmínek daných obecně závaznými právními předpisy. Odstoupení od Smlouvy je účinné dnem doručení jeho písemného vyhotovení druhé Smluvní straně.

V.

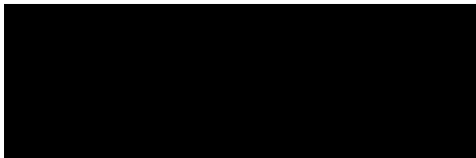
Společná a závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany sjednávají, že se vztah z této Smlouvy řídí českým právem, a to zejména občanským zákoníkem, s vyloučením kolizních norem. Veškeré soudní spory týkající se práv a povinností vyplývajících z této Smlouvy budou řešeny před obecnými soudy České republiky.

2. Tato Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Smluvní strany měly a chtěly v této Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev Smluvních stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné Smluvní strany.
3. Pokud bude kterékoli ustanovení této Smlouvy považováno za neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné, nebude tím dotčen zbytek Smlouvy. V takovém případě se Smluvní strany zavazují neprodleně takové neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné ujednání změnit ujednáním, které svým obsahem naplní účel sledovaný takovým neplatným nebo nevynutitelným ujednáním.
4. Práva Smluvních stran vyplývající z této Smlouvy není možné převést nebo postoupit žádné třetí osobě bez výslovného předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany. Ustanovení této Smlouvy jsou závazná i pro právní nástupce Smluvních stran.
5. Smlouvu lze doplňovat nebo měnit pouze formou písemných číslovaných dodatků.
6. Kontaktní osoby uvedené v záhlaví Smlouvy jsou oprávněny naplňovat obsah této Smlouvy, nejsou však oprávněny k jednání, jež by představovalo změnu či ukončení této Smlouvy. Komunikace Smluvních stran týkající se realizace této Smlouvy bude probíhat prostřednictvím kontaktních osob. Smluvní strany jsou oprávněny změnit své kontaktní osoby písemným oznámením této změny druhé Smluvní straně. Změna kontaktních osob či jejich kontaktních údajů nevyžaduje dle dohody Smluvních stran uzavření dodatku ke Smlouvě.
7. Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních v listinné podobě, přičemž každá ze Smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení, nebo je Smlouva uzavřena elektronicky v jednom vyhotovení, které bude dostupné oběma Smluvním stranám.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a na důkaz toho k ní připojují své podpisy.

30. 05. 2025

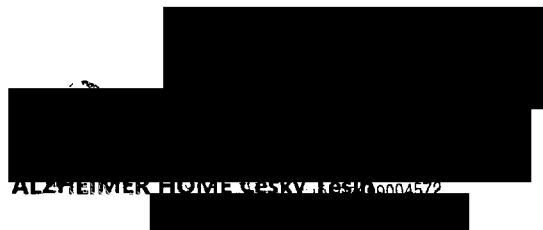
V Ostravě dne _____



prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor

VŠB – Technická univerzita Ostrava

V _____ dne _____



ALZHEIMER FOND ČESKY 1839 0004572

