

Digital Twin anunță lansarea platformei WisdomOfAge

scris de Iulia Marilena | 27 iulie 2023



Digital Twin anunță lansarea WisdomOfAge, o platformă web ingenioasă care utilizează inteligență artificială pentru a conecta profesioniști seniori cu experiență cu companii mici, mijlocii și start-up-uri.

WisdomOfAge abordează provocările unei forțe de muncă îmbătrânite și facilitează totodată transferul de cunoștințe esențiale către companii, oferindu-le oportunitatea de a se dezvolta, de a prospera și de a rezista în aceste realități economice complexe.

Pe măsură ce populația îmbătrânește, profesioniștii seniori – persoane în vârstă cu cariere relevante și experiență vastă – poartă cu ei un bagaj neprețuit de cunoștințe de care pot beneficia generațiile viitoare.

toate acestea, această forță de muncă îmbătrânită prezintă o dublă provocare.

Pe de o parte, pensionarea iminentă a experților creează un deficit de cunoștințe, lăsând un gol de expertiză pe care întreprinderile trebuie să-l umple pentru a susține creșterea și inovația. Pe de altă parte, experții pensionari doresc să rămână conectați la fostul lor domeniu de activitate și au nevoie de oportunități să facă acest lucru.

Citiți și: [A fost lansată aplicația pentru identitatea digitală](#)

În plus, companiile mici, mijlocii și start-up-urile se confruntă cu obstacole semnificative în timp ce încearcă să navigheze în peisajul corporativ competitiv. Lipsa forței de muncă în general, și a celei specializate în particular, face ca achiziția de talente să fie o provocare, în timp ce ritmul rapid al progreselor tehnologice necesită învățare continuă și perfecționare.

Pentru a putea depăși aceste provocări, companiile au nevoie de personal cu acces la cunoștințe de specialitate, sub atenta îndrumare a unor mentori experimentați, care pot veni cu know-how și pot avea un rol fundamental în dezvoltarea business-ului.

Utilizarea inteligenței artificiale pentru conectarea experților la companii

Digital Twin a venit în sprijinul economiei moderne cu o soluție de pionierat – WisdomOfAge. Folosind puterea Inteligenței Artificiale, WisdomOfAge conectează profesioniștii seniori cu companii mici, mari și cu start-up-uri, promovând relații de mentorat moderne care stimulează dezvoltarea personală și succesul în afaceri.

„Venim în sprijinul companiilor pentru ca acestea să-și poată găsi specialiști în domeniile lor de activitate. Misiunea noastră este ca managerii, profesioniștii din diverse domenii să-și poată împărtăși experiența acumulată de-a lungul vieții profesionale. De acest proiect vor beneficia atât întreprinderile, cât și seniorii care vor să-și continue activitatea profesională, facilitând conexiuni puternice de mentorat”, a afirmat Laurentiu Nae, Manager de proiect al WisdomOfAge.

Citiți și: Domeniile în care inteligența artificială excelează

„Idea acestui proiect s-a născut în urma discuțiilor cu mai mulți seniori, aflați în prag de pensionare și care au o vastă experiență în diverse domenii, și care își doreau să-și împărtășească expertiza acumulată într-o viață de muncă. Odată cu lansarea WisdomOfAge, introducem o soluție disruptivă care folosește algoritmi AI avansați pentru a debloca întregul potențial al mentoratului, oferind utilizatorilor îndrumări personalizate, accesând cunoștințele și experiențele unor experți din industrie și oportunități de creștere de neegalat”, a adăugat Laurentiu Nae.

Consortiul și finanțarea

Proiectul WisdomOfAge este implementat de un consorțiu solid format din șase parteneri. Acest consorțiu a câștigat o competiție de proiecte și obținut cofinanțare din partea Uniunii Europene prin Active and Assisted Living Program (AAL). Bugetul total al proiectului pe o perioadă de 30 de luni a fost de 2.307.574 de euro, din care 955.771 de euro finanțați de parteneri și 1.352.803 de euro finanțați cu ajutorul bugetului UE și național.

WisdomOfAge este rezultatul unei colaborări în cadrul unei echipe interdisciplinare formată din conștințe de la organizații de prestigiu din România, Elveția și Belgia. Platforma oferă soluții și îmbunătățește transparența cunoștințelor de la profesioniștii seniori către companii, pentru ca vasta experiență a seniorilor să nu se pierdă odată cu ieșirea acestora la pensie.

Citiți și: **Ochelarii Google Glass dispar, din nou, de pe piață**

Echipa este condusă de Digital Twin, care a adus o bogată experiență în managementul proiectelor și dezvoltarea modelului de afaceri. arxIT și Yumitech au jucat un rol esențial în implementarea algoritmului AI avansați, în timp ce Universitatea Tehnică Cluj Napoca a oferit perspective de cercetare neprețuit ajutat în eforturile de diseminare.

Institute for Ageing Research și Happy Aging au jucat un rol crucial în atelierile de co-creare, colecția cerințelor, implicarea utilizatorilor finali, testare și validare, precum și în diseminare. Feedback-ul și implicarea lor directă au fost esențiale în cadrul proiectului, astfel încât WisdomOfAge să își îndeplinească obiectivele.

„Credem că mentoratul este un catalizator puternic pentru dezvoltare personală și profesională. WisdomOfAge este conceput pentru a facilita conexiuni semnificative între mentori și mentorați, de oportunități de transformare atât pentru persoane fizice, cât și pentru afaceri”, a menționat prof. Dr. I. Deriaz, AI R&D Leader WisdomOfAge, Universitatea de Științe Aplicate din Elveția de Vest.

Caracteristici cheie și beneficiile WisdomOfAge

Recomandare avansată cu ajutorul inteligenței artificiale: WisdomOfAge utilizează algoritmi de inteligență artificială de ultimă generație pentru a analiza profilurile, expertiza și experiența mentorilor. Acest lucru asigură selecția profesioniștilor foarte calificați, ale căror cunoștințe se aliniază perfect cu nevoile specifice ale companiilor în căutarea mentoratului.

Recomandare bazată pe compatibilitate: Platforma depășește recomandarea pe baza calificărilor.

considerare compatibilitatea dintre mentori (experți seniori) și mentorați (companii, start-up-uri), uti feedback din experiențele anterioare de mentorat pentru a favoriza conexiuni puternice și relații proc

Îndrumare personalizată: Prin intermediul WisdomOfAge, companiile obțin acces la cunoștințe specializate și sfaturi personalizate, care le permit să depășească obstacole, să dezvolte abilități esen obțină o creștere a veniturilor, precum și să exploateze noi oportunități de afaceri.

Citiți și: STS va amenaja un centru de date în Sibiu

Proces simplificat de mentorat: Platforma facilitează procesul de mentorat prin automatizarea recomandărilor. Acest lucru ajută business-urile să facă economie de timp valoros, dar și de efort ată mentori, cât și pentru mentorați, permițându-le să se concentreze pe interacțiunea semnificativă.

Învățare și îmbunătățire continue: Sistemul de inteligență artificială al WisdomOfAge învață și ev în mod continuu. Pe măsură ce platforma facilitează mai multe sesiuni de mentorat, rafinează algorit pentru a realiza recomandări mentor-mentorat tot mai precise și de succes.

Beneficii pentru mentori (profesioniștii vârstnici):

- **Rămân conectați cu industria:** Profesioniștii cu experiență pot să rămână conectați în tendințe actuale din industrie, având un impact durabil asupra următoarei generații.
- **Realizarea potențialului de cunoștințe și experiență:** Prin intermediul WisdomOfAge, mento pot împărtăși experiența relevantă, având un impact pozitiv asupra carierei mentoraților și împl se în plan personal.

- **Creșterea veniturilor și flexibilitate:** WisdomOfAge le dă mentorilor o oportunitate de a-și mări veniturile, oferind în același timp îndrumare valoroasă mentoraților. Acest beneficiu financiar îmbunătățește calitatea vieții mentorilor și le oferă o flexibilitate mare a timpului de lucru.

Beneficii pentru companii (IMM-uri și start-up-uri):

Acces la experiența seniorilor: Companiile obțin acces la cunoștințele și experiența mentorilor super calificați, cu expertiză relevantă, care pot oferi îndrumare și informații valoroase pentru a depăși proiecții și a accelera dezvoltarea.

Cunoștințe personalizate și specializate: WisdomOfAge oferă oportunități de mentorat adaptate, o mentorie și soluții personalizate pentru nevoile și obiectivele lor specifice.

Economii cu costurile de consultanță: Prin intermediul WisdomOfAge, companiile pot evita costurile uneori exorbitante ale serviciilor de consultanță, conectându-se cu mentori care oferă cunoștințe speciale la prețuri infinit mai mici.

Digital Twin și partenerii săi

Digital Twin este o companie românească, specializată în soluții de transformare digitală pentru producție și fabricație, având un parteneriat strategic cu Siemens Digital Industry Software. Compania oferă producătorilor asistență, instruire și servicii de consultanță de specialitate și soluții inovatoare de inginerie

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca este o instituție de învățământ superior modernă, în plină evoluție, confirmând autenticele capacități de creație științifică și culturală. A fost catalogată ca fiind "Universitate de Cercetare Avansată și Educație", între primele douăsprezece universități din țară, fiind

membră a platformei Universității Europene de Tehnologie.

Citiți și: Apple va face o schimbare majoră în 2024

Yumytech, un start-up de servicii IT creat în 2018, specializat în inteligență artificială, servicii mobile și nutriție personalizată. Prima sa soluție inovatoare lansată pe piața elvețiană este Yumy, o platformă de livrare de alimente dedicată companiilor care le permite oamenilor să comande din mai multe restaurante într-o singură comandă și promovează mâncatul împreună.

arx iT, o companie de servicii IT specializată în Sisteme Informatice Geografice (GIS) și sisteme de geolocalizare cu peste 15 ani de leadership în acest domeniu. Gama de servicii ARX, acoperă toate cerințele clienților în geomatică/geoinformatică. Activitățile de cercetare și dezvoltare ale companiei se concentrează în special în domeniul Inteligenței Artificiale (învățare automată).

Citiți și: Primul aparat care permite plata prin recunoaștere facială

Institute for Ageing Research se ocupă de cercetare și dezvoltare orientată către aplicații în jurul problemelor de vârstă și îmbătrânire. IAF se străduiește să surprindă fenomenul schimbărilor demografice în mod analitic prin activitățile sale de cercetare și influențează activ acest proces prin serviciile sale consultanță, oferind instituțiilor și autorităților de reglementare cunoștințe și sfaturi relevante.

Happy Aging, o organizație de cluster non-profit cu sediul în Belgia. Aceasta este o soluție completă și unică pentru cei care doresc să inoveze în îngrijire și bunăstare. Această organizație bazată pe cei peste 100 de membri oferă soluții prin intermediul specialiștilor, organizațiilor și resurselor din sectorul sănătății, start-up-uri, industriei, educației și pacienților.

AAL este un program de finanțare care își propune să creeze o calitate mai bună a vieții persoanelor vârstă și să consolideze oportunitățile industriale în domeniul tehnologiei și inovației pentru îmbătrânire sănătoasă. AAL sprijină consorții internaționale prin finanțarea proiectelor lor care lucrează la crearea de produse și servicii pregătite pentru piață pentru seniori. Fiecare proiect este format din IMM-uri, organe de cercetare și organizații ale utilizatorilor finali.