

SZOFTVER- TESZTELÉS 2021



IIR

< BUDAPEST, 2021. DECEMBER 9. >

Fókuszban:

- < Design thinking és Quality kapcsolata
- < No time to fail
- < Mesterséges intelligencia módszerek és alkalmazások tesztelése
- < Tesztelés fókusz, üzleti coach szemmel
- < A BDD és a teszterv alapú tesztelés integrált támogatása
- < A Continental veszprémi lokációján zajló tesztelési tevékenységek
- < Automated Software Factory Release tesztelésben való alkalmazása HIL környezetben
- < A tesztelés értéke
- < Sikeres szakmai karrier „menedzserré válás” mentesen

Akikkel már biztosan együtt tesztelhet:

- < Bolla Dávid, Solution Supplier, Again Solutions
- < Jezsoviczki Ádám, Tesztautomatizáció szakértő, Robert Bosch Kft.
- < Hegyi Gergely, Projektvezető, Passed Informatikai Kft.
- < Kreisz József, Tesztmenedzser, Tesztelési kompetencia vezető, L&P Solutions Kft.
- < Majer János, Software fejlesztési csoport vezető, Continental Automotive Hungary Kft. Veszprém
- < Nagy László, Csoportvezető, Robert Bosch Kft.
- < Semeráth Oszkár, PhD, Tudományos munkatárs, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
- < Siska Márton, Test Coordinator, evosoft Hungary Kft.
- < Szenfner János, Quality Management & IT Strategist, Transformation Specialist, IT-Space
- < Tornai Balázs, a balagile.com alapítója
- < Vinkler Csaba, Vezető software fejlesztő mérnök, Continental Automotive Hungary Kft. Veszprém

Korábbi résztvevőink véleményeiből:

„Magas színvonalú, minőségű, válogatott előadások, széles tesztelési paletták, mely minden igényt kielégítettek.”
„Szakmailag érdekes és előre mutató előadásokat hallottam sok fontos területről, melyeket összeköt a szoftvertesztelés.”

PROGRAM

8.55 Megnyitó

9.00

Mesterséges intelligencia módszerek és alkalmazások tesztelése

Biztonság-kritikus autonóm járművek (autók, vonatok, villamosok) önvezető funkcióinak helyességbiztosítása rendkívül nehéz feladat: az efféle rendszereknek egy összetett és folyamatosan változó környezetben kell helyes működést biztosítani, amelynek szisztematikus ellenőrzése csupán tesztvezetésekkel kivitelezhetetlen. Továbbá, egy önvezető komponens hibás viselkedés esetén komoly anyagi kárt is okozhat, vagy akár emberi életet is veszélyeztethet, ami miatt ez egy kiemelten fontos kutatási területté vált.

Előadásomban bemutatom ezen mesterséges intelligencia komponensek helyességellenőrzésével kapcsolatos kihívásait, valamint összefoglalom, hogy erre a feladatra milyen korszerű módszerek állnak rendelkezésünkre.

Előadó:

Semeráth Oszkár

PhD, Tudományos munkatárs, Kritikus rendszerek csoport, Méréstechnika és Információs rendszerek Tanszék, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

9.30

No time to fail

A multikörnyezetben tevékenykedő vállalat pár nagy szoftverkiadást végez évente. Az előkészületek mellett a kapcsolódó regressziós tesztek jelentős erőforrást igényelnek, valamint a futtatások eredményessége is kétséges. A vezetés olyan megoldásokon töri a fejét, amellyel jelentősen növelhető az érintett szoftverrendszerek minősége, miközben a kapcsolódó költségek nem szöknek az égig. A célok eléréséhez tapasztalt szakértőre van szükség, aki a menedzsment számára is bizonyítékot szolgáltat a befektetés sikerességéről.

Előadó:

Kreiszf József

Tesztmenedzser, Tesztelési kompetencia vezető, L&P Solutions Kft.

10.10 Kávészünet

10.40 A BDD és a teszterv alapú tesztelés integrált támogatása

- < Hogyan csökkenthetjük a fejlesztési- és a tesztelési folyamat ismétlődéseit?
- < Bemutatjuk a tesztelést támogató megoldásunkat, amely összeköti a szoftverfejlesztés során leggyakrabban használt eszközöket, ezzel hatékonyabbá teszi a közös munkát.
- < Szemléltetjük, hogyan támogatunk egy átlagos BDD folyamatot, hogyan kapcsolódunk verziókezelő rendszerekhez és CI eszközökhöz, valamint milyen kimutatásokat, visszajelzéseket kapunk a rendszertől.

Előadó:

Hegyí Gergely,

Projektvezető, Passed Informatikai Kft.

11.10

Design thinking és Quality kapcsolata

- < Design Thinking alapú problémamegoldás
- < Minőség helyzete a mai szoftverfejlesztésben
- < Hogyan alkalmazzuk a Design -Thinking-et a minőségbiztosítás optimalizálására
- < Alulról jövő kezdeményezés hatásai a menedzsmentre
- < Külsős folyamatmenedzsment előnyei

Előadók:

Bolla Dávid

Solution Supplier, Again Solutions

Szenfner János

Quality Management & IT Strategist,

Transformation Specialist, IT-Space

12.00

Tesztelés fókusz, üzleti coach szemmel

- < Tesztelés helye és szerepe egy agilis környezetben > kontraintuitív, de rendkívül hatásos megközelítés
- < A tesztelés alternatív költségei > egy kis gazdasági szemlélet, mert nem mindegy, hogy "how much is the fish"
- < Egy bug élete > az a hibák piaci, pénzügyi és szervezeti hatásai
- < SLA és tesztelés > miért kell már a legelején erről gondoskodni és miért a jó (megfelelő!)

PROGRAM

minőség a legolcsóbb működés

Előadó:

Tornai Balázs

a balagile.com alapítója

12.50 Ebédszünet

13.30

A Continental Automotive Hungary Kft. Veszprémi VED&CES fejlesztési központjának autóiipari software fejlesztési tevékenysége, fókuszban a tesztelés

- < A cég autóiiparban elfoglalt helye, veszprémi tevékenységek
- < Biztonságkritikus elektronikus fékrendszer fejlesztése
- < Veszprémi lokáción zajló tesztelési tevékenységek
 - < Hardware
 - < Software

Előadó:

Majer János

Software fejlesztési csoport vezető, Continental Automotive Hungary Kft. Veszprém - VED & CES Development Center Hungary

14.10

Automated Software Factory Release tesztelésben való alkalmazása HIL környezetben, technikai kihívások és megoldások

- < Software Factory - CI/CV (Continuous Integration Continuous Verification) tesztelési koncepció bemutatása a járművek fékvezérlőjére szabva
- < Tesztelés a CI/CV megjelenése előtt
- < CI/CV koncepció bevezetése. Kezdeti problémák
- < HIL-es tesztkörnyezet váltás tapasztalatai
- < Automatizált tesztelés technikai megoldásai HIL környezetben

Előadó:

Vinkler Csaba

Vezető software fejlesztő mérnök, Continental Automotive Hungary Kft. Veszprém - VED & CES Development Center Hungary

15.00 Kávészünet

15.20

A tesztelés értéke

Miért is tesztelünk? Test Managerként a munkámmal kapcsolatban ez az egyik kedvenc kérdésem. Számos helyes választ lehet adni rá és segítségükkel egészen jól meg lehet tippelni a válaszadó tapasztalatát.

A pályakezdő tesztelők gyakran meglepődnek a fenti kérdésemre és csodálkozó tekintettel néznek össze, az előadóra miközben a legkülönbözőbb színes és változatos feleletek érkeznek tőlük.

- < „Hogy hibákat találjunk!”
 - < „Mert ez munkánk!”
 - < „Mert tesztelnünk kell!”
 - < „Mert nem szeretnénk rossz terméket kiadni!”
- Pár év tapasztalattal és esetleg egy-két ISTQB certifikációval a válaszok sokkal generikusabbá, céltudatosabbá válnak.
- < „Hogy validáljunk és verifikáljunk.”
 - „Csökkentsük a rizikókat.”
 - < „Hogy minél hamarabb megtaláljuk a hibákat!”
 - < „Csökkentsük a költségeket!”

Ha pedig több év tapasztalattal rendelkező kollégát találok meg ezzel a kérdéssel, akkor egy szemöldökráncolás kíséretével általában az alábbi választ kapom.

- < „Én már nem tesztelek. Koordinálok.”

Az előadásom során ezt a kérdést és a válaszait szeretném részletesebben kifejteni, körbejárni és megmutatni, hogy a tesztelés értékét a legtöbb válaszban meg lehet találni.

Előadó:

Siska Márton

Test Coordinator, evosoft Hungary Kft.

15.50

Sikeresebb szakmai karrier „menedzseré válás” mentesen

A szakmai életút tervezése és megélése kihívásokkal teli feladat lehet, különösen azok számára, akik már hosszú ideje tevékenyek egy adott területen.

Bár a diszciplináris vezetés egyértelmű következő lépésnek tűnhet, ehelyett sok inkább a mélyebb szakmai fejlődésben szeretnének kiteljesedni.

PROGRAM

Ez az út azonban sokszor beteljesületlen elvárásokkal van szegélyezve, melynek hosszútávú következménye a kolléga távozása lehet.

Az alábbi témák alkotják előadásunk vezérfonalát:

- < Tudatos karriertervezés, fenntartható szakmai előrehaladás
 - < A szakértő és a specialista szerepe az organizáción belül
 - < Vezető szerepe és eszközei a kollégák szakmai fejlesztésében
 - < Vállalati szervezet szerepe a szakértők támogatásában, szakmai közösségek kialakításában
- Célunk, hogy bemutassuk a BOSCH

válaszait a fent említett kérdéskörökre egy személyes szakmai életúton keresztül.

Ezzel támogatva a tesztelői közösség minden tagját, hiszen a szakmai fejlődés közös célunk és érdekünk!

Előadók:

Jezsoviczki Ádám

Tesztautomatizáció szakértő, Robert Bosch Kft.

Nagy László

Csoportvezető, Robert Bosch Kft.

16.45 A rendezvény vége

RENDEZVÉNYÜNK SZÓLNI KÍVÁN:

- < Szoftvertesztelőknek < Tesztmenedzsereknek < Tesztkoordinátoroknak < Tesztelési vezetőknek
- < Szoftvertervező és szoftverfejlesztőknek < Rendszertesztelőknek
- < Tesztmérnököknek < IT igazgatóknak, vezetőknek < IT projektvezetőknek
- < IT fejlesztési vezetőknek, menedzsereknek < Informatikai szakembereknek

Bővebb információ

a szakmai tartalommal kapcsolatban:

dr. Nagy Diána | Senior Projektvezető
Mobil: +36 70 619 0988
E-mail: diana.nagy@iir-hungary.hu



Szponzoráció és kiállítás

Batta Beáta | Sales Manager
Mobil: +36 70 408 2165
E-mail: beata.batta@iir-hungary.hu



Együttműködő partnereink



Médiapartnerünk



SZOFTVER- TESZTELÉS 2021

www.iir-hungary.hu / +36 70 419 86 27 / conference@iir-hungary.hu

1. RÉSZTVEVŐ:

Vezetéknév _____ Keresztnév _____
Beosztás _____
Osztály _____
Végzettség _____
Telefon _____
Fax¹ _____
E-mail¹ _____
Aláírás² _____

A rendezvényen való részvételt engedélyező/elrendelő személy:

Vezetéknév _____ Keresztnév _____
Beosztás _____
Osztály _____

Adminisztratív kapcsolattartó:

Vezetéknév _____ Keresztnév _____
Beosztás _____
Elérhetőség _____

Helyettesítő személy³

Vezetéknév _____ Keresztnév _____
Beosztás _____
Elérhetőség _____
Aláírás² _____

2. RÉSZTVEVŐ:

Vezetéknév _____ Keresztnév _____
Beosztás _____
Osztály _____
Végzettség _____
Telefon _____
Fax¹ _____
E-mail¹ _____
Aláírás² _____

-10%

SZÁMLÁZÁSI CÍM:

Cégnév _____
Írányítószám _____
Utca/Postafiók _____

Helység _____

¹ E-mail címének, fax- és mobilszámának megadásával hozzájárul ahhoz, hogy az IIR további rendezvényeiről e csatornákon is kapjon tájékoztatást.

² A képzésre/rendezvényre regisztráló személy aláírásával igazolja, hogy a képzésen/rendezvényen személyesen vesz részt.

³ Az Ön helyettese, amennyiben Ön nem tud részt venni a rendezvényen.

Csoportos kedvezményért
kérje egyedi ajánlatunkat!

+36 70 312 5710 • MARKETING@IIR-HUNGARY.HU

Részvételi díjak

Ár

SZOFTVERTESZTELÉS 2021 • KONFERENCIA
2021. DECEMBER 9., BUDAPEST • RÉSZVÉTELI DÍJ

169.000 Ft

Áraink nem tartalmazzák az áfát. A rendezvényen kép- és hangfelvétel készülhet.

FIZETÉS, VISSZALÉPÉS

Visszalépési és lemondási feltételeink 2020. december 7-től beérkező új regisztrációk esetén az alábbiak szerint módosulnak: A jelentkezéssel résztvevőink elfogadják a jelentkezési és visszalépési feltételeket. A regisztrációk beérkezése és visszaigazolása után a költségviselő számlázási címére kiállított előlegebérletet küldünk, kérjük az ott feltüntetett összeget szíveskedjenek fizetési határidőn belül átutalni, de legkésőbb a rendezvényt megelőző két munkanapig, mert a rendezvényre való bejutás csak ebben az esetben garantált! Visszalépés csak írásban lehetséges. A részvétel visszamondása esetén a részvételi díj 20%-ával, a rendezvényt megelőző 2 héten belüli lemondás esetén a részvételi díj 40%-ával megegyező összegű lemondási díjat számolunk fel. A rendezvényt megelőző 2 munkanapon belüli lemondás esetén a költségviselő a teljes részvételi díjat köteles megfizetni. A bejelentett résztvevő részvételének módosítása meghatározott feltételek mellett lehetséges. Az esetleges program-és helyszínváltoztatás jogát fenntartjuk. Nem online rendezvények esetén a részvételi díj tartalmazza az étkezés költségét, mely a számlán külön tételként feltüntetésre kerül. A rendezvényről a résztvevő sem audio, sem videó felvételt nem készíthet, online rendezvényt nem rögzíthet. Amennyiben további információra lenne szüksége ügyfélszolgálatunk (+36 70 419 8627) készséggel áll rendelkezésére.

VAN MÉG KÉRDÉSE?

Ügyfélkapcsolat:
Kiállítás:
Marketing:
Konceptió:

Novák Árpád
Batta Beáta
Tóth-Mile Mónika
dr. Nagy Diána

+36 70 312 5710
+36 70 408 265
+36 70 419 8625
+36 70 619 0988