

Výročná správa

za obdobie od 1.4.2021 do 31.3.2022

Výročná správa vyhotovená podľa § 20 zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov

Legislatívny rámec pre výročnú správu

Spoločnosť má povinnosť auditu podľa § 19 zákona č.431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a preto má aj povinnosť vyhotoviť výročnú správu podľa § 20 zákona o účtovníctve.

Táto výročná správa podlieha tiež overeniu audítorom do jedného roka od skončenia účtovného obdobia. Táto výročná správa bude elektronicky uložená do registra účtovných závierok a jeho cestou aj do obchodného registra tak, ako to ustanovuje § 23 ods. 2 a § 23b ods. 4 zákona o účtovníctve.

Obsah výročnej správy:

- 1) Identifikačné údaje
- 2) Povinné informácie
- 3) Povinné prílohy

1) Identifikačné údaje– základné informácie

Obchodné meno	Innovatics, s.r.o.
IČO	36280712
DIČ	2022139537
IČ DPH	SK2022139537
Adresa sídla	Pri vinohradoch 82, Bratislava
Obchodný register	Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro., Vložka číslo: 39481/B
Konateľ spoločnosti	Ján Lunter
Webové sídlo spoločnosti	www.innovatics.com

Štatutárnym orgánom spoločnosti Innovatics, s.r.o. je konateľ spoločnosti. Spoločnosť nemá povinnosť a ani dobrovoľne nezriadila dozornú radu.

Identifikačné údaje – doplňujúce informácie

Výsledok hospodárenia 2022	Zisk 3 414 777 eur
Splatené základné imanie (účet 411)	6640 eur
Zákonný rezervný fond (účet 417a 421)	664 eur
Priemerný počet zamestnancov	83
Hlavná činnosť	Programátorské práce

Účtovným obdobím spoločnosti je hospodársky rok začínajúci 01.04. Spoločnosť vlastní od 13.11.2019 dcérsku spoločnosť v Singapure pod názvom INNOVATRICS ASIA PTE. LTD., od 30.09.2021 dcérsku spoločnosť v Českej republike pod názvom Biometric Ventures s.r.o. Spoločnosť Innovatrics, s.r.o. nie je vlastnená inou spoločnosťou.

2) Povinné informácie

Informácie o vývoji účtovnej jednotky

Spoločnosť bola založená v roku 2006 a pôsobí na tuzemskom a zahraničnom trhu. Od svojho založenia si spoločnosť stabilne udržiava svoje postavenie vo svojej oblasti pôsobenia. Vývoj na trhu však prináša zvýšenú konkurenciu a požiadavky, ktorým sa musí neustále prispôsobovať.

Innovatrics, s.r.o. má vo svojom portfóliu produkty ABIS, SmartFace, DOT, OEM SDK a Fingera.

Unikátom je vlajková loď ABIS (Automated Biometric Identification System), ide o automatizovaný biometrický identifikačný systém, je vytvorený tak, aby zachytával a overoval biometrické údaje klientov. Z centrálnej biometrickej úložne dokáže porovnávať a rozpoznávať tváre v reálnom čase, a tak systémoví integrátori a koncoví používatelia môžu vytvárať výkonné aplikácie na spracovanie identity pre vládu a úrady s cieľom presadzovania práva. Tiež slúži podnikateľským subjektom, ktorým biometria prináša kvalitnejšie marketingové merania a analýzy. Čím viac prepojených zložiek organizácia má, tým silnejší je jej systém ochrany identity. Pri biometrii nedochádza k zneužitiu osobných údajov.

Neukladajú sa totiž celé odtlačky prstov. Z reálneho odtlačku prsta sa uloží len kód, z ktorého už nie je možné spätne rekonštruovať odtlačok. To znamená, že sa nedá uhádnuť identita človeka.

V prípade použitia kvalitných zariadení v kombinácii so špičkovými algoritmi je biometria vysoko spoľahlivým nástrojom na identifikáciu osôb, dosahujú závratnú rýchlosť, keďže dokážu porovnať obrovský počet odtlačkov za sekundu.

Automatické rozpoznávanie tváre je jednou z najnovších vlastností biometrických systémov vo všeobecnosti. SmartFace, ako ďalší z produktov v portfóliu spoločnosti Innovatics, s.r.o., je vysoko výkonná, škálovateľná serverová platforma na rozpoznávanie tvárí, ktorá je schopná paralelne spracovať viacero streamov videa v reálnom čase. Zvýšenie bezpečnosti a efektivity pozorovania miest, najmä s väčším množstvom kamier, je jedným z cieľov SmartFace, čím šetrí veľké množstvo človeko-hodín v procese, vďaka automatickému monitorovaniu bez obmedzenia rýchlosti a presnosti. Veľmi jednoduchý systém, kde stačí akákoľvek kamera a systém môže začať rozoznávať, pretože všetko funguje na serverovej platforme. Je to veľmi výhodné pre klienta, kedy nie je obmedzený určitým hardwarom a vhodnosťou akejkoľvek kamery predávajúcej sa na trhu s elektronikou. Medzi kľúčové vlastnosti SmartFace produktu patrí veľmi rýchle odhalenie, sledovanie a v reálnom čase rozpoznávanie ľudských tvárí, ktoré sú zvýraznené rámom na výstupnej obrazovke. O rýchlosti hovoria aj samotné čísla, systém porovnáva obrázok po obrázku mnohokrát za sekundu, kedy identifikuje tváre, a zároveň ich porovnáva s registrom osôb v databáze. SmartFace môže byť využitý nie len na bezpečnostné kontroly ulíc, letísk a veľkých verejných priestranstiev, ale aj na kontrolu zamestnancov, či na systém vstupnej kontroly a otvárania vstupov do moderných budov alebo na miestach, kde je potrebné monitorovanie. Vďaka funkcionalite, ktorá dokáže odhadnúť vek a pohlavie ľudí je možné tento systém využiť aj na zbieranie dát pre marketing, či obchodné reťazce alebo poskytovanie služieb určitej skupine VIP zákazníkov.

DOT alebo *Digital Onboarding Toolkit* (DOT) je automatizované riešenie pre digitálny *onboarding* klientov určené pre organizácie, ktoré chcú zjednodušiť proces získavania, či registrácie nových klientov. Prípadne poskytovania svojich produktov a služieb ako sú napr. banky, poisťovne, telekomunikačné spoločnosti a pod. Toto riešenie je ideálne tam, kde je

nutná vzdialená registrácia klienta, a je potrebné preukázanie dokladu totožnosti na diaľku a na overenie, že ste skutočne ten, za koho sa vydávate, oproti dokladu totožnosti. DOT môže byť pre samotného poskytovateľa služby lacnejším variantom, pretože nie je nutné mať kamenný obchod, či tím ľudí alebo nie je nutné cestovanie do danej pobočky, takže klient ušetrí čas a cestovné, ak ide napríklad o registráciu v zahraničí. Eliminuje sa tu fyzická návšteva pracoviska a vplyv otváracích hodín na registráciu. DOT predstavuje unikátnu kombináciu technológií na spracovanie obrazu (OCR), rozpoznávania tváre a následne overenie tzv. živosti klienta. Táto technológia funguje bezproblémovo prostredníctvom mobilného telefónu alebo tabletu s kamerou, takže nie je hardwarovo náročná, preto je veľmi populárna práve v bankovom a finančnom sektore, kde vybavenie pôžičky môže trvať pár minút z akéhokolvek miesta na svete. Umelá inteligencia, ktorá poháňa DOT, pozná stovky takzvaných tvárových vektorov, teda charakteristické rysy tváre, ako napríklad vzdialenosť očí, veľkosť čela či vzdialenosť nosa. Tento inteligentný systém rozpoznáva milióny tvárí a konkrétne vie, čo hľadať pri overovaní totožnosti vo vysokých rýchlostiach. Vždy si vyberá črty, ktoré definujú tvár osoby.

S rozpoznávaním ľudí pomocou unikátnych biometrických črt sa stretávame čoraz častejšie aj v bežnom živote. Pri odomykaní mobilných zariadení, vstupe do zamestnania, vytváraní účtu v banke, pasových kontrolách, platbách a pod., používame naše odtlačky prstov či našu tvár hlavne kvôli zvýšenej bezpečnosti a pohodliu. Innovatics je dodávateľom technológie na rozpoznávanie odtlačkov prstov, tvárí a dúhoviek vo forme tzv. SDK (z angl. *Software Development Kit*), ktoré je ľahko integrovateľné do finálnych produktov ako sú dochádzkové systémy, systémy na kontrolu prístupu, PoS terminály a ďalšie systémy na autentifikáciu osôb. Hlavné využitie SDK je v oblasti OEM (z angl. *Original Equipment Manufacturer*), teda pre výrobcov hardvéru, napríklad do dochádzkových systémov, systémov na kontrolu prístupu a podobne. Kľúčovými vlastnosťami SDK sú presnosť rozpoznania osoby pomocou biometrických údajov, rýchlosť odozvy, jednoduchosť integrácie a kompatibilita s rôznymi platformami (hardvérom). S cieľom minimalizovať náklady OEM výrobcov na hardvér musí mať SDK čo najnižšie nároky na výkon procesora a internú pamäť.

Posledným produktom spoločnosti je Fingera, kompatibilný dochádzkový a prístupový systém, ktorý je možné prispôbiť potrebám podľa typu firmy a aj veľkosti firmy, či už pre malé – niekoľko osobové až po stredné a veľké firmy so stovkami zamestnancov. Ponúka možnosť zmien a rozvrhov, rôznych administrátorských prístupov, či automatické zaznamenávanie plánovaných udalostí s kompatibilitou na takmer všetky ekonomické systémy. Zákazníci majú možnosť využívať evidenciu prostredníctvom odtlačku prstov, RFID kartou, PIN kódom do budúca aj tvárovou biometriou, či dúhovkou. Či už mobilná, či PC platforma alebo terminál na pracovisku zobrazuje rýchly prehľad odpracovaného času, zostávajúcej dovolenky, či iných nárokov v jednotlivých fondoch a komfortnú editáciu dochádzky. Fingera poskytuje manažérom prehľad o svojich zamestnancoch 24/7 odkiaľkoľvek s prehľadnými štatistickými a grafickými reportami pohodlne online vo viacerých jazykoch.

Okrem vyššie spomínaného portfólia, ako spoločnosť poskytujeme klientom expertné služby v oblasti biometrických projektov (školenia, konzultácie pri definovaní projektov, deduplikáciu alebo iné formy spracovania dát).

Kombinácia unikátnych produktov a expertných služieb súvisiacich s biometriou vytvára prostredie, ktoré umožňuje realizovať obrovské biometrické projekty pre desiatky až stovky miliónov ľudí:

národné registre obyvateľstva (voľby - kde si každý volič pred voľbami musí dať zaregistrovať svoje odtlačky prstov a zosnímať fotografiu tváre a potom pri voľbách iba poskytne odtlačok prsta); pasy, občianske a vodičské preukazy,

finančný sektor (banky, pôžičkové spoločnosti),

bezpečnosť (letiská, súdy, ambasády),

zdravotníctvo (nemocnice, transfúzne stanice),

súkromný sektor (dochádzkové a prístupové systémy) a rôzne iné.

Do vývoja investujeme nemalé finančné prostriedky. Zvolili sme si agilný spôsob riadenia spoločnosti, čo umožňuje všetkým (aj netechnickým) zložkám vo firme veľmi rýchlo reagovať a zároveň sa aj inšpirovať zmenami v okolí.

Pri vývoji spolupracujeme i s technickými univerzitami aj v zahraničí. Vytvorili sme špeciálny team, ktorý sa venuje výhradne vývoju spracovania obrazu prostredníctvom algoritmov strojového učenia a umelej inteligencie.

Spoločnosť identifikovala riziká a neistoty vzhľadom na doznievanie pandémie COVID-19, ktorá ovplyvnila nie len hospodárenia ale aj fungovanie vo firme (povinný home office, testovanie, zvýšene požiadavky na hygienické vybavenie), takisto identifikovala všeobecne známe riziká podnikania alebo prípadných udalostí vyššej moci. Prognóza pre ďalšie obdobie je stabilná.

Činnosť našej spoločnosti, vzhľadom na povahu produktov, ktoré vyvíjame, nemá žiadny negatívny vplyv na životné prostredie.

Spoločnosť Innovatrics ekologicky separuje papier a plasty, cielene šetrí elektrickú energiu (pre činnosť si vyberá elektronické zariadenia s nízkou spotrebou) a preferovane používa elektronické faktúry a dokumenty.

Innovatrics sa aktívne zúčastňuje rôznych odborných akcií pre študentov technických univerzít, kde im prezentuje výsledky implementácie vývoja v praktických scenároch. Taktiež umožňuje študentom vykonať odbornú prax, či pracovať popri štúdiu alebo sa ich snaží inšpirovať na rozbehnutie vlastného podnikateľského sna.

Spoločnosť Innovatrics je stabilným a rastúcim zamestnávateľom v IT sektore.

V oblasti rozvoja zamestnancov spoločnosť dbá okrem bezpečnosti pri práci a ochrane životného prostredia aj o ďalší rozvoj vzdelanosti. V tejto oblasti prebehli počas roku školiace programy ako aj individuálne špecializované školenia.

SÚVAHA					
Vybrané ukazovatele o majetku a záväzkoch					
SÚVAHA					
Vybrané ukazovatele o majetku a záväzkoch v tis.EUR					
	2018	2019	2020	2021	2022
Štruktúra aktív k 30.11./31.03.					
Spolu majetok	8268	10340	18571	23079	27968
Neobežný majetok	2605	3552	4515	4807	6119

v tom Dlhodobý nehmotný majetok	455	1074	1765	1940	3024
v tom Dlhodobý hmotný majetok	2150	2478	2716	2832	3050
v tom Dlhodobý finančný majetok	0	0	34	34	44
Obežný majetok	5555	6593	13848	17964	21523
v tom Zásoby	329	324	354	480	597
v tom Dlhodobé pohľadávky	0	2	9	25	135
v tom Krátkodobé pohľadávky	3435	2788	3451	3373	10066
v tom Finančné účty	1791	3479	10034	14086	10723
Časové rozlíšenie	108	195	208	307	326

Komentár k súvahe – aktíva:

Spoločnosť hospodári s vlastným dlhodobým hmotným majetkom. Dlhodobý hmotný majetok je už opotrebovaný (oprávky/OC) na 50,86%. Dlhodobý nehmotný majetok predstavuje najmä softvér a oceniteľné práva. Jeho opotrebenie je vo výške 59,69%.

Spoločnosť vlastní obchodný podiel v spoločnosti INNOVATRICS ASIA Pte. Ltd. a Biometric Ventures s.r.o.

Vývoj stavu zásob je priaznivý, došlo k miernemu zvýšeniu ich stavu a nedošlo k nárastu pomaly obrátkových zásob bez pohybu nad 1 rok. Opravná položka k zásobám nebola tvorená.

Vývoj stavu krátkodobých pohľadávok je primeraný, zvýšil sa ich celkový objem. Objem pohľadávok nezaplatených po lehote splatnosti sa zvýšil. Pohľadávky po lehote splatnosti sú v sume 74 tis.eur. Tieto pohľadávky po lehote splatnosti boli väčšinou ako dopad na platobnú schopnosť spôsobenú pandemiou. Spoločnosť v bežnom období vytvorila opravnú položku vo výške 18 tis. eur.

Časové rozlíšenie aktív predstavujú náklady budúcich období, a to najmä poistné vozidiel a vopred hradené rezervácie na medzinárodné výstavy a vopred hradené náklady na projekt v Riyadhe.

Štruktúra pasív k 30.11/31.03	2018	2019	2020	2021	2022
Spolu vlastné imanie a záväzky	8268	10340	18571	23079	23968
Vlastné imanie	2336	4202	11111	15720	19134
v tom Základné imanie	7	7	7	7	7
v tom Zákonné rezervné fondy	1	1	1	1	1
v tom Výsledok hospodárenia po zdanení	101	1866	6919	4608	3414
Záväzky	5221	5411	5930	5568	6577
v tom Dlhodobé záväzky	2	9	8	7	0
v tom Krátkodobé záväzky	5166	5319	5811	5481	6461
v tom Krátkodobé rezervy	38	49	87	55	76
v tom Bankové úvery	15	34	24	25	38
Časové rozlíšenie	711	727	1530	1791	2256

Komentár k súvahe – pasíva:

Celé základné imanie spoločnosti v sume 6640 eur zapísané v obchodnom registri je splatené. Vlastné imanie spoločnosti je v sume 19134 tis. eur a celkové záväzky sú v sume 6577 tis. eur, čo znamená, že spoločnosť pri svojom hospodárení využíva čiastočne okrem vlastných zdrojov aj cudzie zdroje. Spoločnosť vytvára zákonný rezervný fond v súlade s Obchodným zákonníkom.

Krátkodobé rezervy v sume 76 tis. eur sú najmä: rezerva na mzdy za nevyčerpané dovolenky. Spoločnosť má iba bežný bankový úver z kreditnej platobnej karty.

Časové rozlíšenie pasív predstavujú výnosy budúcich období, a to najmä ročný udržiavací poplatok prijatý vopred.

Prehľad o hospodárení k 30.11/31.03.	2018	2019	2020	2021	2022
Celková likvidita v % (opt.170%)	89,92	123,99	238,14	327,27	328,32
Bežná likvidita v % (opt.120%)	83,55	117,79	232,06	318,51	319,07
Podiel cudzích zdrojov k aktívam (<80%)	63,15	52,33	31,93	24,12	23,52
Podiel obchodnej marže k tržbám	60,15	26,93	91,96	52,31	59,64
Ebitda (výsledok z HČ + odpisy v tis.EUR)	122	2310	8521	6647	6018
Podiel HV k tržbám z tovaru a výrobkov v %	4,67	23,79	38,86	14,18	10,61
Doba obratu zásob v dňoch	38	11	32	11	13

VÝKAZ ZISKOV A STRÁT

Vybrané ukazovatele o výsledku hospodárenia v tis. EUR

Štruktúra Výkazu ziskov a strát	2018	2019	2020	2021	2022
Tržby z predaja tovaru	113	379	2476	325	322
Náklady na predaný tovar	45	277	199	155	130
Obchodná marža	68	102	2277	170	192

Výroba spolu (tržby za vl.výrobky a služby)	2469	8441	17963	15318	15912
Výrobná spotreba	1768	5324	10199	7433	8384
Pridaná hodnota	893	4070	11095	9196	9513
Osobné náklady	602	1938	2980	2885	3677
Odpisy dlhodobého majetku	63	368	693	1134	1022
Výsledok z hosp.činnosti	184	1942	7828	5513	4995
Výsledok z fin. činnosti	-64	157	114	-463	-1181
Výsledok hosp. za účt.obdobie	101	1866	6919	4609	3415
Výsledok hosp. pred zdanením	121	2098	7942	5050	3815

Komentár k výkazu ziskov a strát (výsledovka):

Spoločnosť zaznamenala pokles výnosov z hospodárskej činnosti. Celkový výsledok hospodárenia v sume 3415 tis. eur je tvorený najmä v hospodárskej oblasti. Vo finančnej oblasti spoločnosť dosiahla stratu spôsobenú najmä kurzovými rozdielmi.

b) Informácie o udalostiach osobitného významu, ktoré nastali po skončení účtovného obdobia.

Spoločnosť neidentifikovala žiadne významné udalosti, ktoré nastali po skončení účtovného obdobia.

c) Informácie o predpokladanom budúcom vývoji účtovnej jednotky.

V roku 2023 plánujeme nadviazať na výsledky z predchádzajúceho roka a pokračovať vo vytýčenej trhovej stratégii, ako sa aj zamerať na rozšírenie biometrických projektov do ostatných krajín sveta.

d) Informácie o nákladoch na činnosť v oblasti vývoja – spoločnosť investuje veľa zdrojov do vývoja nových produktov biometrie tváre a mobilných aplikácií, o čom svedčí aj aktivácia nehmotného majetku vo výške 1792 tis. eur.

e) Informácie o nadobúdaní vlastných akcií, dočasných listov, obchodných podielov a akcií, dočasných listov a obchodných podielov materskej účtovnej jednotky – bez náplne.

f) Informácie o návrhu na rozdelenie zisku alebo vyrovnanie straty.

Spoločnosť vytvorila za rok 2022 účtovný zisk po zdanení vo výške 3 414 777 eur. Na rozhodnutie jedinému spoločníkovi bude predložený návrh na nasledovné použitie zisku – preúčtovanie na účet 428-Nerozdelený zisk minulých rokov.

g) Informácie o údajoch požadovaných podľa osobitných predpisov – bez náplne.

h) Informácie o tom, či účtovná jednotka má organizačnú zložku v zahraničí.

Spoločnosť nevlastní žiadnu organizačnú zložku v zahraničí.

i) Finančné nástroje (§ 20 ods. 5 zákona o účtovníctve)

Spoločnosť nepoužíva finančné nástroje (napr. prevoditeľné cenné papiere, finančné rozdielové zmluvy, deriváty) podľa zákona č.566/2001 Z.z. o cenných papieroch v znení neskorších predpisov – preto nemá povinnosť uviesť špecifické informácie o metódach riadenia rizík.

j) Cenné papiere obchodované na regulovanom trhu (§ 20 ods. 6 a 7 zákona o účtovníctve).

Spoločnosť neemitovala cenné papiere (akcie), ktoré by boli prijaté na obchodovanie na regulovanom trhu (napr. Burza cenných papierov Bratislava). Preto spoločnosť nemá

povinnosť vo výročnej správe uvádzať štruktúrované informácie podľa § 20 ods. 6 a 7 zákona o účtovníctve.

Bratislava, 30.09.2022