

VÝROČNÁ SPRÁVA 2022

OBSAH

Identifikačné údaje

Hlavné udalosti roku 2022

Charakteristika spoločnosti

Produkty

Trhy

Certifikáty

Charakteristika rizík

Ľudské zdroje

Konferencie a veľtrhy

Finančné ukazovatele

Ciele spoločnosti

Identifikačné údaje

Obchodné meno:	EMTEST, a. s.
Právna forma:	akciová spoločnosť
Sídlo spoločnosti:	Bánovská cesta 7, 010 01 Žilina
IČO:	36427101
DIČ:	2021951943
IČ DPH:	SK2021951943
Predseda predstavenstva:	Ladislav Heglas
Registrácia:	Okresný súd v Žiline, oddiel Sa, vložka č.: 10466/L
Telefón:	+421/41/7001350
www:	http://www.emtest.biz
Základné imanie:	332 000,00 EUR

Hlavné udalosti roku 2022

Nosnou zákazkou pre spoločnosť v roku 2022 bola výroba mobilných automatov pre mesto Łódź. Celkovo bolo dodaných 553ks zariadení.



Spoločnosť dokončila realizáciu kompletnej výmeny vybavovacieho systému pre mesta Zvolen a Banská Bystrica, ktorá bola rozšírené o dodávku informačných panelov do vozidiel.



V rok 2022 sa prejavila kríza na trhu s elektronickými komponentami. Celosvetový nedostatok čipov viedol k výpadku procesorov, ktoré spoločnosť používala vo svojich zariadeniach. Spoločnosť musela obmedziť svoju výrobu a nebola schopná realizovať niektoré podpísané projekty. S ohľadom na neistú predikciu termínov dostupnosti používaných procesorov, spoločnosť pristúpila k vynaloženiu zvýšených nákladov do vývoja nových verzií výrobkov, kde bude použitý procesor, ktorý je na trhu dostupný.

Charakteristika spoločnosti

Spoločnosť EMTEST, a.s. bola založená v roku 2005 a od roku 2008 pokračuje vo vývoji, výrobe a predaji informačných systémov pre verejnú dopravu, ktorú začal v roku 1990 člen predstavenstva Ladislav Heglas ako fyzická osoba pod obchodným názvom EMTEST.

V roku 1995 firma EMTEST, ako jedna z prvých na svete, uviedla na trh systém na báze bezkontaktných čipových kariet a k dnešnému dňu ponúka komplexný systém pre spoločnosti prevádzkujúce dopravu.

Od roku 2009 je spoločnosť EMTEST, a. s. majoritným vlastníkom spoločnosti EM TEST ČR spol. s r.o. (60% základného imania) so sídlom vo Vsetíne.

Produkty

Aktivity spoločnosti EMTEST, a. s. sú rozdelené do troch základných produktových rád: EMlines, EMcard a EMware

Produktová rada EMlines predstavuje systémy, ktoré pomáhajú lepšie a efektívnejšie organizovať, kontrolovať a riadiť verejnú dopravu. V rámci produktovej rady sú ponúkané produkty a služby:

- ✓ systém na výber cestovného s použitím všetkých známych moderných technológií predaja lístkov
- ✓ online dispečerské pracovisko: komplexný systém pre sledovanie, organizovanie a plánovanie verejnej dopravy
- ✓ informačné systémy pre cestujúcich: informácie o reálnom príchode vozidla pre cestujúcich, na
- ✓ zastávkách a autobusových staniciach a informačný systém vo vozidlách
- ✓ bezpečnostné systémy: komplexný kamerový systém umiestnený vo vozidlách a zastávkach a možnosti ohlasovania nebezpečných situácií zo strany vodiča

Produktová rada EMcard je systém na prevádzkovanie mikro platobných operácií, na báze otvorenej platobnej platformy, ktorý umožňuje:

- ✓ prevádzkovanie platobných operácií vo verejnej doprave
- ✓ systém mestskej a regionálnej karty
- ✓ spracovanie bezhotovostných platieb, realizovaných na zariadeniach s integrovanou čítačkou platobných kariet a s použitím QR kódu

Produktová rada EMware ponúka spektrum HW zariadení v priemyselnom prevedení, používaných najmä v oblasti verejnej dopravy. Aktuálna ponuka výrobkov zahŕňa najmä:

- ✓ industriálny palubný počítač s dotykovým displejom, modulmi pre WIFI, GPS, vysokovýkonný procesor, vrátane možnosti pre zakomponovanie EMV modulu

- ✓ industriálna čítačka kariet, vrátane možnosti pre zakomponovanie EMV modulu
- ✓ automaty na predaj cestovných lístkov v rôznych verziách
- ✓ LED a LCD informačné panely, vrátane možnosti napájania zo solárnych panelov



Dopad podnikateľskej činnosti na životné prostredie

Vo výrobnej sfére má práca materiálnu podobu, ale jedná sa o bezodpadovú technológiu, všetky vstupné komponenty sú zabudované kompletne do finálneho výrobku a nevzniká znečistenie vody a ovzdušia.

Pevný odpad je minimálny, predstavuje hlavne likvidáciu obalov a je likvidovaný v rámci komunálnej likvidácie tuhého odpadu.

Firma je registrovaná ako povinná osoba v zmysle zákona o likvidácii obalov a ako elektronický výrobca v zmysle zákona o likvidácii elektronického odpadu.

Trhy

Spoločnosť EMTEST má inštalácie v 15 rôznych krajinách a aktuálne najvyšší vývoz zariadení realizuje do Poľska a Českej republiky a na Slovensko.

Jej cieľom je ďalšie obdobie zvýšiť svoj podiel na trhoch v štátoch Európskej únie a zapojiť sa do významnejších obchodných príležitostí v ďalších krajinách.

Certifikáty

Spoločnosť je držiteľom certifikátu manažérstva kvality ISO 9001:2015.

Spoločnosť je držiteľom certifikátu manažérstva kvality ISO/IES 27001:2013.



Vyrábané zariadenia sú pravidelne testované a certifikované autorizovanými inštitúciami podľa príslušných noriem, požadovaných u elektronických zariadení a vo verejnej doprave.

Charakteristika rizík

Vedenie spoločnosti EMTEST, a. s. považuje za hlavné rizika podnikania získanie dostatočného množstva zákaziek, kvalifikovaných ľudí a vysokú volatilitu tržieb v závislosti od získaných projektov.

Ľudské zdroje

Cieľom vedenia spoločnosti je vytvárať atraktívne a príjemné pracovné prostredie. Zároveň si uvedomuje, že vývoj kvalitných nových produktov je závislý na kvalitných a kvalifikovaných vývojových pracovníkoch, preto podporuje projekty zamerané na podporu a rozvoj vzdelaných ľudí vo svojom regióne. Spoločnosť sa zúčastnila a podporuje projekty, realizované Žilinskou univerzitou.

Konferencie a veľtrhy

Spoločnosť je pravidelný účastníkom a vystavovateľom na výstavách, zameraných pre produkty, používaných vo verejnej doprave. V roku 2022 sa zúčastnila medzinárodnej výstavy IT Trans v Karlsruhe a konferenciách, týkajúcich sa verejnej dopravy a elektromobility na Slovensku.

Finančné ukazovatele

Hospodárenie spoločnosti v rok 2022 bolo poznačené hlavne celosvetovou krízou na trhu s elektronickými komponentami, čo viedlo k prepadu tržieb spoločnosti, nakoľko nebola schopná realizovať rozpracované zákazky. Prepád tržieb sa preniesol aj do výsledku hospodárenia, ktorý bolo v r. 2022 záporný.

- spoločnosť vynaložila v priebehu roka náklady na výskum a vývoj vo výške 1 094 683 EUR,
- celý hospodársky výsledok za rok 2022 plánuje previesť na nerozdelený zisk/stratu minulých období

- spoločnosť nenadobúdala v priebehu roka vlastné akcie
- po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, nenastali udalosti osobitného významu
- účtovná jednotka nemá organizačnú zložku v zahraničí

Ciele spoločnosti

Cieľom spoločnosti v roku 2023 je:

- ✓ Realizovať podpísané projekty z roku 2022, ktoré museli byť s ohľadom na nedostupnosť používaných procesorov odložené. Jedná sa hlavne o projekty: *Modernizace systému elektronického odbavování cestujících v MHD v Hradci Králové*, *Tarifno-informačné zabezpečenie integrovaného dopravného systému západnej časti Košického samosprávneho kraja* a *Dodávka 820 čítačiek pre vozidlá mestskej dopravy mesta Poznaň*.
- ✓ zúčastniť sa na významných verejných súťažiach z oblasti dodávania systémov pre verejnú dopravu s cieľom získať minimálne dva veľké projekty
- ✓ obchodné aktivity naďalej sústrediť a prehĺbiť prioritne na regióny ako Slovensko, Poľsko, Česká republika
- ✓ naďalej modernizovať a skvalitňovať výrobky z hlavných produktových línií spoločnosti
- ✓ skvalitniť riadenie a plánovanie projektov na trhu
- ✓ pokračovať v implementácii produktového riadenia a vývoji nových verzií produktov
- ✓ zabezpečiť hospodársku stabilitu, rozvoj výrobných a obchodných činností a vytvoriť dostatočné finančné zdroje pre nutné investície do zmodernizovania výrobných kapacít spoločnosti