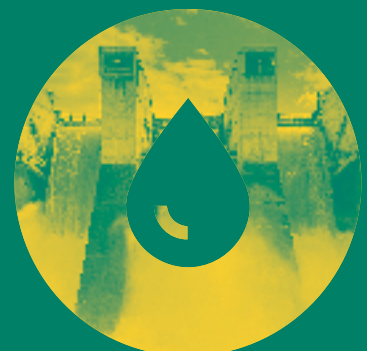




TECHSYS - HW a SW, a. s.



VÝROČNÍ ZPRÁVA **2018** ANNUAL REPORT





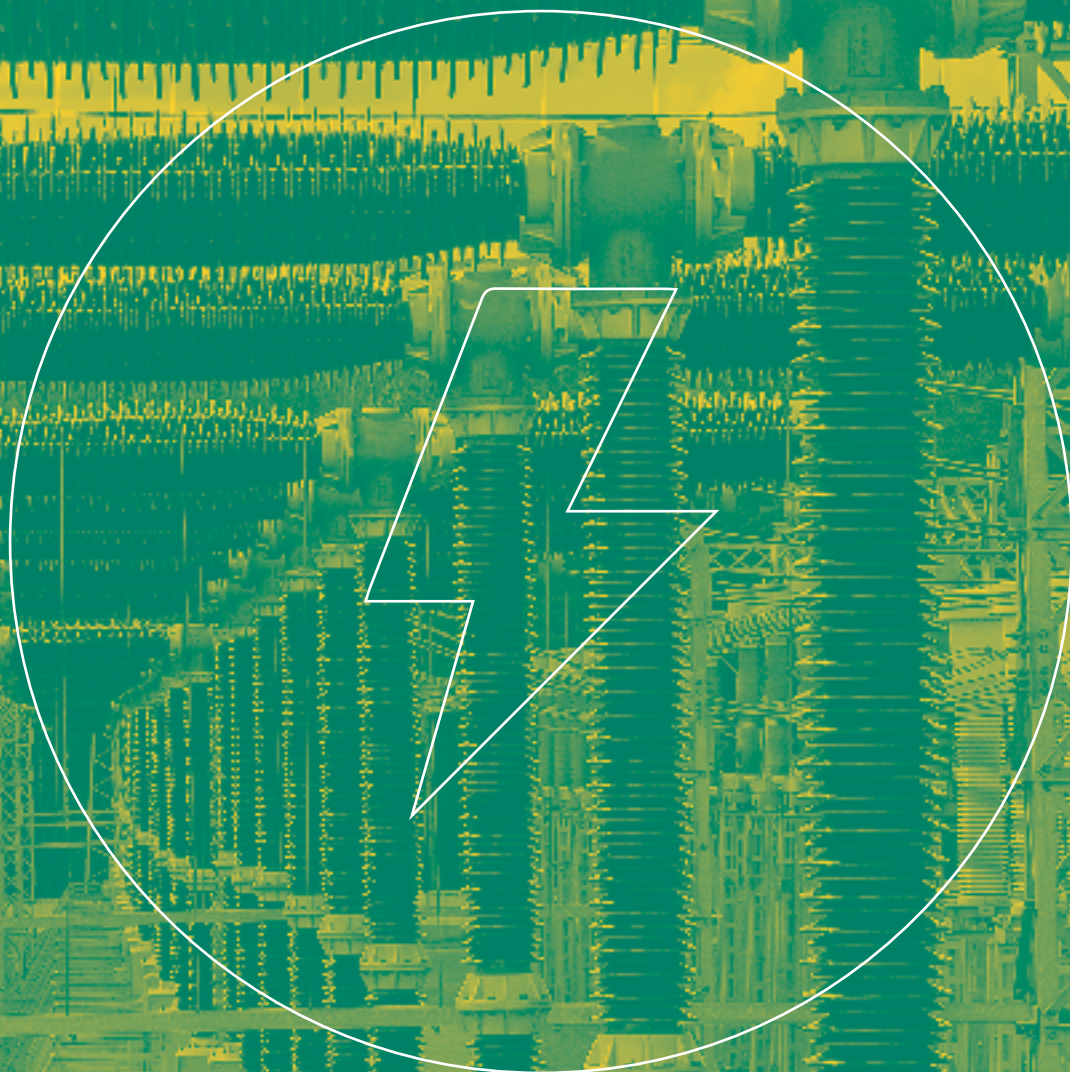
Obsah

Contents

1. Hlavní aktivity v roce 2018	5	1. Core activities in 2018	5
2. Rozvoj společnosti v roce 2018	8	2. Company's development in 2018	8
3. Ekonomické výsledky za rok 2018	10	3. Business results for 2018	10
3.1. Srovnání ekonomických parametrů	11	3.1. Compare of Economic Parameters	11
3.2. Vývoj obrátu, zisku a vlastního kapitálu	12	3.2. Overview of Revenues, EAT and Equity	12
4. Dokumenty	15	4. Documents	15
4.1. Základní údaje o společnosti	15	4.1. General Information	15
4.2. Orgány společnosti	16	4.2. Company's Bodies	16
4.3. Výkaz zisků a ztrát	17	4.3. Profit and Loss Statement	17
4.4. Rozvaha	18	4.4. Balance Sheet	18
4.5. Informace o vývoji společnosti po ukončení účetního období 2018	19	4.5. Information about the development of the Company after the end of the 2018 financial year	19
4.6. Zpráva dozorčí rady společnosti	20	4.6. Report of the Supervisory Board of the Company	20
4.7. Zpráva nezávislého auditora o ověření účetní uzávěrky za rok 2018	22	4.7. Independent Auditor's Report on the Audit of the Financial Statements for 2018	22



www.techsys.cz



ENERGETIKA • ENERGETICS

INDUSTRY
TELECOMMUNICATIONS
TRANSPORT
WATER MANAGEMENT



1.

Hlavní aktivity v roce 2018

Core activities in 2018

Rok 2018 byl z pohledu společnosti úspěšný. Proti předchozímu roku došlo sice k mírnému snížení obrátu, což mělo dopad i do ostatních ekonomických ukazatelů, ale podařilo se udržet naše pozice u důležitých dlouhodobých zákazníků a získat zákazníky nové.

The year 2018 was a successful year from the Company's perspective. Despite a slight decrease in turnover in comparison with the previous year, which had also an impact on the other economic indicators, we succeeded in retaining our positions with key long-term customers and acquire new customers.

Z aktivit u dlouhodobých zákazníků lze za nejdůležitější označit pravidelné dodávky a rozvoj systémů pro společnosti ČEPS, CETIN, ČEZ a E.ON. Na ČEPS se jednalo zejména o systematickou obnovu infrastruktury aplikace monitoring a přesun aplikace WAMS na nový hardware. Pro společnost ČEZ jsme dodali dohledový systém telemetrií navazující na naše datové koncentrátoři. Do dohledového systému CETIN přibýly stovky dalších lokalit a byla zahájena příprava na připojování lokalit dalších typů. Obchodní dispečink E.ON byl doplněn o nové funkce.

As regards the activities with long-term customers, the key ones were the regular deliveries and development of systems for ČEPS, CETIN, ČEZ and E.ON. The activities performed for ČEPS included, in particular, a systematic renewal of the monitoring application and transfer of the WAMS to a new hardware. As regards ČEZ, we delivered to it a telemetries surveillance system based on our data concentrates. Hundreds of other locations were added to CETIN surveillance system and we began preparing for connection of other types. New functions were added to E.ON trade dispatching.

Podařilo se rozšířit některé dříve dodané bilanční systémy. Slibně se vyvíjí spolupráce se společností Unicorn při dodávkách převodníků pro podmořské kabely, vývoji nových rozhraní a simulátorů provozu.

We succeeded in expanding some previously supplied balancing systems. Our cooperation with Unicorn has a promising perspective with regard to the deliveries of convertors for submarine cables and development of new interfaces and operation simulators.

Novou aktivitou uplynulého roku bylo zahájení výstavby Vodohospodářského dispečinku pro Povodí Labe. Jedná se o zcela nové odvětví pro uplatnění našich systémů, kterému bychom se chtěli věnovat i v dalším období.

A new activity initiated in past year was the start of the construction of the water management dispatching for Povodí Labe (Labe River Basin Authority). This is a completely new branch for the application of our systems, on which we would like to also focus in the upcoming period.

Důležitou součástí našich aktivit zůstala servisní činnost. Jejich objem se v roce 2018 dále zvětšoval. Podepsali jsme servisní smlouvy s novými partnery a objem prací narostl i díky stále se zpřísňujícím požadavkům na kybernetickou bezpečnost. Některé systémy, které pro naše partnery servisujeme, jsou součástí kritické informační infrastruktury.

Servicing activities remained an important part of our operations. Their volume witnessed a further increase in 2018. We signed service contracts with new partners and the volume of operations also increased thanks to increasingly stricter cyber security requirements. Some systems used by our partners to which we provide servicing are parts of their critical information infrastructure.

Velmi slibně pokračuje propagace našich zařízení, především indikátorů poruch, v zahraničí. Ve spolupráci se strategickým partnerem jsme se v této oblasti posunuli do fáze pilotních dodávek a testů v reálném prostředí.

The promotion of our equipment, particularly malfunction indicators, abroad also continued very successfully. In cooperation with a strategic partner, we shifted in this area to pilot deliveries and live tests.



Všechny popisované aktivity jsme mohli rozvíjet pouze díky společnému úsilí všech oddělení firmy. Obchod, jehož činnost je pro firmu klíčová, se dlouhodobě snaží diverzifikovat portfolio zákazníků a hledat nové příležitosti pro uplatnění našich produktů. Tato snaha začíná přinášet pozitivní výsledky.

Výroba se úspěšně vypořádala s nárůstem objemu opakované výroby a také s organizací akcí s velkým podílem zakázkových činností zahrnujících náročnou analýzu požadavků zákazníka. Servis díky lepší organizaci práce a s využitím nových funkcí Helpdesku TECHSYS zkrátit průměrné doby řešení servisních zásahů.

Vývoj v současné době svoji kapacitou pokrývá především požadavky nových akcí a servisu na rozvoj a úpravy produktů. Přesto došlo v uplynulém roce k vyřešení i některých koncepčních úkolů. V oblasti telemetrií Storm to byl zejména přechod na novou verzi vývojového prostředí Keil, posun ve vývoji indikačních funkcí, plná integrace 4G/LTE modemů a úpravy firmware pro několik nových typů zařízení Storm.

Samostatnou a důležitou činností byl vývoj a příprava pilotních aplikací nového tenkého klienta s marketingovým názvem TINA (TECHSYS Internet Navigator), který by měl postupně nahradit všechny dosud používané zobrazovací klienty.

Nelze opomenout ani provozní činnosti, které poskytují široké zázemí všem ostatním oblastem. Důležité bylo úspěšné provedení recertifikačních auditů systémů QMS, EMS a OHSAS a dozorový audit systému ISMS. Do našeho integrovaného systému řízení jsme také museli implementovat opatření pro plnění požadavků GDPR a zahájit přípravu na základě vydání nové normy ČSN ISO 45001:2018 (Systémy managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).

Realizovány byly úpravy aktivních prvků struktury ICT z důvodů optimalizace provozu a kapacit vnitřní sítě a probíhala také průběžná údržba všech částí provozovny. Celková náročnost provozních činností v důsledku legislativních požadavků neustále roste a vyžadá si nalezení vhodného kandidáta na pracovní pozici Vedoucí provozu.

All of the above activities could only be developed thanks to collective efforts of all of the Company's departments. The trade department, whose activities have a crucial importance for the Company, has been striving for a long-time towards diversification of the customer portfolio and seeking new opportunities for distribution of our products. These efforts have begun to bring positive results.

The production department coped successfully with an increase of repeated production and organisation of activities with a major share of custom-made works, including a sophisticated analysis of the customer's requirements. Thanks to better organisation of work and use of new Helpdesk functions, TECHSYS shortened average times of resolution of service interventions.

The capacity of the development department currently covers primarily the requirements relating to new events and servicing for product development and alterations. Despite the foregoing, some conceptual tasks were also resolved in the past year. In case of Storm telemetries, it was particularly the transition to the new version of the Keil development environment, a progress in the development of new indication functions, full integration of 4G/LTE modems and firmware adjustments for several new types of the Storm equipment.

A separate and important activity consisted in the development and preparation of pilot applications of a new lean client with the marketing title TINA (TECHSYS Internet Navigator), which should gradually replace all currently used imaging clients.

At the same time, we cannot omit operating activities, which provide an extensive background for all other areas. Important activities included the successful re-certification audits of QMS, EMS and OHSAS systems and the surveillance audit of the ISMS. We also had to start preparing for the issue of the new CSN ISO 45001:2018 standard (Work Safety and Health Protection Management Systems).

The Company also adjusted active ICT structure elements to optimise operation and internal network capacities and performed ongoing maintenance activities in all parts of the plant. The overall demands for operating activities have been continuously increasing due to legislative requirements and will require finding a suitable candidate for the position of Head of Operations.



www.techsys.cz



PRŮMYSL • INDUSTRY

ENERGETICS
TELECOMMUNICATIONS
TRANSPORT
WATER MANAGEMENT



2.

Rozvoj společnosti v roce 2018

Podstatné pozitivní změny nastaly v oblasti vnější prezentace firmy a marketingu. Podařilo se dokončit nové webové stránky a doplnit sortiment katalogových listů o nové produkty. Výraznější než dříve byla také naše aktivní účast na řadě konferencí, například CIRED, a aktivity v oblasti dopravních podniků. Stali jsme se členy Sdružení Dopravních Podniků ČR. Vystavovali jsme na výstavách AMPER a HANNOVER MESSE.

Rozšíření objemu opakované výroby a zvýšení počtu akcí s velkým podílem zakázkových činností zahrnujících náročnou analýzu požadavků zákazníka mělo dopad do požadavků na strukturu a organizaci výroby, a také na kvalifikaci a zvyšování odbornosti jednotlivých pracovníků.

Postupné sjednocování a typizace servisních úkonů a zavedení jednotné evidence servisních zásahů v Helpdesku TECHSYS umožnilo zvýšení efektivity prováděného servisu.

Podařilo se dále rozvíjet Integrovaný systém řízení v souladu s požadavky všech norem a předpisů, byť za cenu značného nárůstu režijních nákladů. Doplnění a rozšíření funkcí se dočkal i Helpdesk TECHSYS. Dokumentace TECHSYS byla doplněna o řadu dalších návodů na provádění servisních úkonů.

Byla zahájena příprava nové dlouhodobé strategie společnosti s pracovním názvem Strategie 2019, která nahradí současnou Strategii 2015, která byla určena pro přechodné období ustanovení nového managementu.

Kvůli nižšímu obratu se nepodařilo vytvářet dostatečné finanční rezervy pro investice nutné k proniknutí do nových oblastí podnikání.

Company's development in 2018

Certain essential positive changes occurred in the external presentation of the Company and in the marketing area. We successfully completed our new website and supplemented the range of catalogue sheets with new products. We also increased our active participation in a number of conferences, such as CIRED, and cooperation with transport companies. We became a member of the Association of Transport Companies of the Czech Republic. We also exhibited our products at AMPER and HANNOVER MESSE.

The expansion of the volume of repeated production and increase of the number of activities with a major share of custom-made works including a sophisticated analysis of the customer's requirements had an impact on the requirements regarding production structure and organisation and on individual employee skills and improvement of expertise.

Gradual unification and classification of types of service works and introduction of single records of service interventions in the TECHSYS Helpdesk increased the effectiveness of the performed service activities.

The Company also successfully developed its Integrated Management System in accordance with the requirements of all standards and regulations, albeit with a significant increase of overhead costs. Also supplemented and expanded were the TECHSYS Helpdesk's functions. The TECHSYS Documentation was supplemented by a number of other directions for performance of service activities.

The Company commenced the preparation of its new long-term strategy with the working title 2019 Strategy, which will replace the current 2015 Strategy, designated for a transitory period of the appointment of new management.

Due to the lower turnover, the Company did not succeed in creating sufficient financial reserves for investments required for the entry into new business areas.



www.techsys.cz



TELEKOMUNIKACE • TELECOMMUNICATIONS

ENERGETICS
INDUSTRY
TRANSPORT
WATER MANAGEMENT



3.

Ekonomické výsledky za rok 2018

V roce 2018 byly tržby společnosti 44 mil. Kč. Přestože došlo ke snížení obrátu o 5,5 %, jedná se o třetí nejvyšší obrát, kterého společnost za dobu své historie dosáhla. Přidaná hodnota dosáhla částky 27,7 mil. Kč. Za období 2018 vykázala společnost čistý zisk EAT ve výši 1,29 mil. Kč. Společnost vytvořila v roce 2018 dostatečný zisk pro případnou výplatu dividend.

Snížení EAT je dáno také nižším odpočtem nákladů na výzkum a vývoj v roce 2018. V meziročním porovnání s rokem 2017 je čistý zisk (EAT) 55 % hodnoty předchozího roku při přidané hodnotě na úrovni 90 % přidané hodnoty z roku 2017. Při meziročním porovnání došlo ke snížení všech ukazatelů rentability (ROA, ROE a ROS) o 35 % až 45 %.

Ukazatel běžné likvidity je dlouhodobě v doporučeném rozmezí 1 až 2,5. Ukazatel okamžité likvidity k 31. 12. 2018 nekoresponduje s doporučeným rozmezím 0,2 až 0,5, protože na konci roku došlo k souběhu pracovního volna a omezení transakcí na konci roku. Při přepočítání okamžité likvidity k 2. 1. 2019 je tato hodnota rovna 0,4.

Koncem roku 2018 měla společnost 29 vysoce kvalifikovaných zaměstnanců. Podíl osobních nákladů na přidanou hodnotu stoupl na 87 % proti předchozímu roku, kdy tento podíl činil 83 %.

Cílem pro nadcházející období je dosažení obrátu 45 až 47 mil. Kč. Dalším cílem je snižování režijních nákladů a snižování podílu cizích zdrojů. S ohledem na situaci na trhu práce a na inflaci je nutné předpokládat růst osobních nákladů.

Business results for 2018

The Company's revenues amounted in 2018 to CZK 44 mio. Despite the 5.5% decrease of turnover, this is the third highest turnover achieved by the Company in its entire history. Added value reached CZK 27.7 mio. The net EAT reported by the Company for 2018 reached CZK 1.29 mio. The Company's profit generated in 2018 was sufficient for payment of dividends (if any).

The EAT decrease also resulted from lower deduction of research and development costs in 2018. In year-on-year comparison with 2017, net profit (EAT) reached 55% of the previous year's value, while the added value reached 90% of the added value in 2017. Based on a year-on-year comparison, all return indicators (ROA, ROE and ROS) decreased by 35% to 45%.

The current liquidity ratio has remained for a long time in the recommended range of 1 to 2.5. The immediate liquidity ratio as of 31 December 2018 does not correspond with the recommended range of 0.2 to 0.5, which was due to the concurrence of work leave and reduction of the number of transactions at the year end. Based on the restatement made as of 2 January 2019, this ratio is equal to 0.4.

By the end of 2018, the Company had 29 highly skilled employees. The ratio of personnel expenses to added value increased to 87% in comparison with the previous year, when it reached 83%.

The Company's objective for the upcoming period is to generate turnover of CZK 45 to 47 mio. Another objective is to reduce overhead and the share of debt. With regard to the situation in the labour market, we have to expect an increase of personnel expenses.



Srovnání ekonomických parametrů

Compare of Economic Parameters

Srovnání ekonomických parametrů
za roky 2016 až 2018

Compare of Economic Parameters
2016 - 2018

Ident.	Text	2016	2017	2018
ROA	Rentabilita aktiv Return on assets	7,22 %	10,05 %	6,54 %
ROE	Rentabilita vlastního kapitálu Return on equity	10,0 %	14,14 %	7,90 %
ROS	Rentabilita tržeb Return on sales	4,08 %	5,02 %	2,91 %
CR	Běžná likvidita Current ratio	4,24	1,63	1,62
CPR	Okamžitá likvidita Current position ratio	0,49	0,86	0,01
EBITDA	Zisk před úroky, zdaněním a odpisy Earnings before interest, taxes, depreciation and amortization	3 946 000 CZK	4 708 457 CZK	3 224 421 CZK
EPS	Zisk na akcii Earnings per share	7 791 CZK	11 817 CZK	6 438 CZK
EPS / 1000 CZK	Zisk na akcii pro 1 000 CZK její hodnoty Earnings per share for 1000 CZK its value	156 CZK	236 CZK	129 CZK
ON / PN	Osobní náklady / přidaná hodnota Labour costs / added value	83,8 %	83,2 %	86,9 %
PN / Obrat	Přidaná hodnota / obrat Added value / revenues	67,4 %	65,2 %	63,1 %



Vývoj obratu, zisku a vlastního kapitálu

Overview of Revenues, EAT and Equity

Vývoj obratu, zisku a vlastního kapitálu
2014 – 2018 (v tisících Kč)

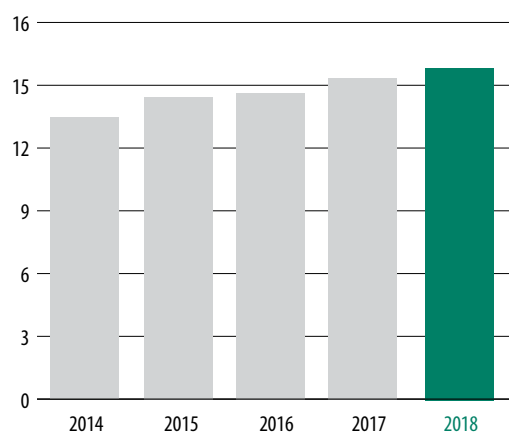
Overview of Revenues, EAT and Equity
2014 – 2018 (in thousands CZK)

Rok Year	Obrat Revenues	Zisk čistý po zdanění EAT Earnings after Taxes	Vlastní kapitál Equity
2014	32 643	1 995	13 668
2015	39 143	1 323	13 989
2016	37 875	1 558	14 437
2017	47 026	2 364	15 012
2018	44 024	1 288	15 300

Vývoj obratu, zisku a vlastního kapitálu
2014 – 2018 (přibližně v tisících euro)

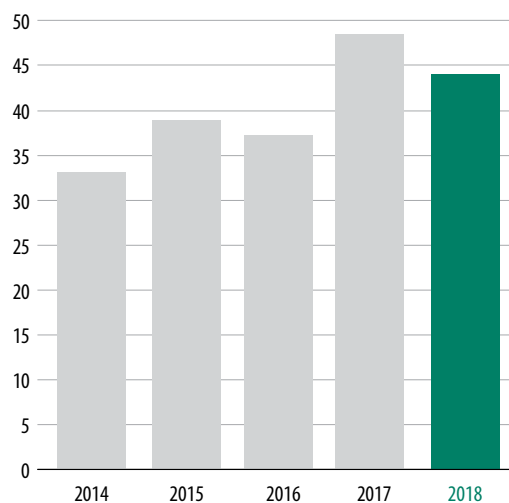
Overview of Revenues, EAT and Equity 2014 – 2018
(approximately in thousands EUR)

Rok Year	Obrat Revenues	Zisk čistý po zdanění EAT Earnings after Taxes	Vlastní kapitál Equity
2014	1 186	72	496
2015	1 435	48	513
2016	1 401	58	534
2017	1 786	90	569
2018	1 717	50	597



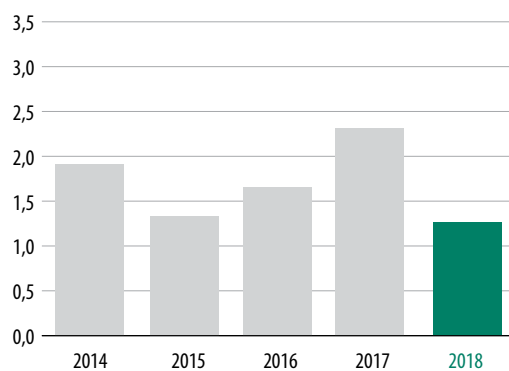
Vlastní kapitál
(mil. Kč)

Equity
(milions CZK)



Obrat
(mil. Kč)

Revenues
(milions CZK)



Zisk
(mil. Kč)

Earnings
(milions CZK)



www.techsys.cz



DOPRAVA • TRANSPORT

INDUSTRY
TELECOMMUNICATIONS
ENERGETICS
WATER MANAGEMENT



4.

Dokumenty

Následují povinné dokumenty o stavu a hospodaření firmy, jak je vyžaduje **Zákon o účetnictví č. 563/1991 Sb.**

Documents

Below are the mandatory documents on the Company's status and business, as required by the **Accounting Act No. 563/1991 Coll.**

Základní údaje o společnosti

Název společnosti	TECHSYS – HW a SW, a.s.
Sídlo	Praha 8, Březinova 640/3a, PSČ 186 00
Datum vzniku	06. 11. 1991
IČ	43005250
DIČ	CZ43005250
Právní forma	Akciová společnost
Společnost je zapsána	v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15429
Předmět podnikání	Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení. Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení. Výroba, obchod a služby neuvezené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona.
Výše základního kapitálu	10 000 000,- Kč v 200 kmenových akciích na jméno v zaknihované podobě ve jmenovité hodnotě 50 000,- Kč

General Information

Company Name	TECHSYS – HW a SW, a.s.
Headquarters	Praha 8, Březinova 640/3a, PSČ 186 00
Established	06. 11. 1991
ID	43005250
VAT ID	CZ43005250
Legal Form	Joint-stock company
The company is registered	In the Commercial Register maintained by the Municipal Court in Prague, Section B, File 15429
Scope of Business	Installation, repair, inspection and testing of electrical equipment. Manufacture, installation, repair of electrical machinery and equipment, electronic and telecommunication equipment. Production, trade and services not listed in appendices 1 to 3 of the Trade Licensing Act.
Subscribed Capital	10,000,000 CZK in 200 registered shares worth 50,000 CZK



Orgány společnosti

Company's Bodies

Valná hromada

Akcionáři společnosti

Představenstvo společnosti

RNDr. Zdeněk Ondříček,
předseda

Ing. Jiří Beneš,
člen

Ing. Jiří Janičata, CSc.,
člen

Ing. Jindřich Zoubek, MBA,
člen

Dozorčí rada

Ing. Antonín Svoboda,
předseda

Ing. David Řehoř,
člen

Ing. Zdeněk Štěpka,
člen

Shareholder's General Meeting

Shareholders of the company

Board of Directors

RNDr. Zdeněk Ondříček,
chairman

Ing. Jiří Beneš,
member

Ing. Jiří Janičata, CSc.,
member

Ing. Jindřich Zoubek, MBA,
member

Supervisory Board

Ing. Antonín Svoboda,
chairman

Ing. David Řehoř,
member

Ing. Zdeněk Štěpka,
member



Výkaz zisků a ztrát

ve zjednodušeném rozsahu, období
01. 01. 2018 – 31. 12. 2018 (v tisících Kč)

Profit and Loss Statement

structured by the nature method, period
01. 01. 2018 – 31. 12. 2018 (in thousands of CZK)

POLOŽKA / ITEM	Skutečnost v účetním období / Values in Accounting Period	
	2018	2017
Tržby z prodeje výrobků a služeb (obrat) Revenues from sale of products and services	44 024	47 026
Výkonová spotřeba Consumption from production	16 330	16 368
Přidaná hodnota Added value	27 694	30 658
Osobní náklady Staff costs	24 289	25 542
Daně a poplatky Taxes and fees	35	47
Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku Depreciation of intangible and tangible fixed assets	1 311	1 784
Tržby z prodeje dlouhodobého majetku Revenues from sold long-term assets	248	5
Ostatní provozní výnosy Other operating revenues	17	22
Ostatní provozní náklady Other operating costs	65	67
Provozní výsledek hospodaření (+/-) Operating profit or loss (+/-)	2 294	3 292
Nákladové úroky a podobné náklady Interest costs and similar costs	263	256
Ostatní finanční výnosy Other financial revenues	0	0
Ostatní finanční náklady Other financial expenses	380	367
Finanční výsledek hospodaření (+/-) Financial profit or loss (+/-)	-643	-623
Daň z příjmů za běžnou činnost Income tax on ordinary activities	363	305
Výsledek hospodaření za běžnou činnost (+/-) Profit or loss from ordinary activities (+/-)	1 288	2 364
Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) Profit or loss the period (+/-)	1 288	2 364
Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-) Profit or loss before taxes (+/-)	1 651	2 669



Rozvaha

ve zjednodušeném rozsahu, období
01. 01. 2018 – 31. 12. 2018 (v tisících Kč)

Balance Sheet

Structured by the nature method, period
01. 01. 2018 – 31. 12. 2018 (in thousands of CZK)

AKTIVA / ASSETS	2018			2017
	Brutto Gros	Korekce Adjustments	Netto Net	Netto Net
AKTIVA CELKEM / TOTAL ASSETS	44 447	-15 168	29 729	29 115
Dlouhodobý majetek Fixed assets	23 392	-15 168	8 224	8 956
Dlouhodobý nehmotný majetek Intangible assets	1 724	-1 635	89	99
Dlouhodobý hmotný majetek Tangible fixed assets	21 668	-13 533	8 135	8 857
Oběžná aktiva Current assets	20 958	0	20 958	19 981
Zásoby Inventories	439	0	439	729
Krátkodobé pohledávky Short-term receivables	20 398	0	20 398	8 762
Peněžní prostředky Financial resources	121	0	121	10 490
Časové rozlišení Prepayments and accrued income	97	0	97	178

PASIVA / LIABILITIES	2018	2017
PASIVA CELKEM / TOTAL LIABILITIES AND EQUITY	29 729	29 115
Vlastní kapitál Equity	16 300	16 712
Základní kapitál Subscribed capital	10 000	10 000
Výsledek hospodaření minulých let Retained earnings of previous years	5 012	4 348
Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-) Profit or loss of current accounting period (+/-)	1 288	2 364
Závazky Liabilities	12 979	12 403
Ostatní závazky Other liabilities	4 134	4 483
Závazky k úvěrovým institucím Liabilities to credit institutions	8 007	6 151



Informace o vývoji společnosti po ukončení účetního období 2018

Po ukončení rozvahového dne roku 2018 nenastaly žádné nové skutečnosti významné pro naplnění účelu této výroční zprávy. Společnost nemá k datu vydání této zprávy organizační složku v zahraničí.

V prvním pololetí 2019 nastaly tyto významné události:

- Společnost uplatnila v přiznání daně z příjmů právnických osob za rok 2018 odpočet nákladů na výzkum a vývoj ve výši 629 tis. Kč.
- V lednu 2019 došlo k navýšení průměrného platu pracovníků společnosti o 12 %. Navýšení odpovídá situaci na trhu práce v oblasti odměňování kvalifikovaných pracovníků.
- V únoru 2019 byla s Komerční bankou, a.s. prodloužena smlouva na revolvingový úvěr pro financování nákladů akcí. Podmínky úvěru lze označit jako výhodné.
- V únoru 2019 proběhly dozorové audity systémů QMS dle ČSN EN ISO 9001:2016, EMS dle ČSN EN ISO 14001:2016, OHSAS dle ČSN OHSAS 18001:2008, ISMS dle ČSN ISO/IEC 27001:2014.
- V dubnu 2019 byla přijata nová dlouhodobá strategie rozvoje společnosti.

K datu vydání této výroční zprávy je zajištěno cca 75 % z plánovaného obrátu roku 2019 ve výši 45 až 47 mil. Kč.

Information about the development of the Company after the end of the 2018 financial year

No new facts that would be significant for the fulfilment of the purpose of this annual report have occurred after the end of the balance sheet date of 2018. As of the date of issue of this report, the Company has no branch abroad.

The following significant events occurred in the first half of 2019:

- In its corporate income tax return for 2018, the Company claimed deduction of research and development expenses in the amount of CZK 629 thous.
- The average salary of the Company's employees was increased in January 2019 by 12%. This increase corresponds to the situation in the labour market regarding remuneration of qualified employees.
- In February 2019, the Company prolonged its revolving loan agreement executed with Komerční banka, a.s. for funding of activities. The loan conditions may be considered as favourable.
- Surveillance audit of QMS under CSN EN ISO 9001:2016, EMS under CSN EN ISO 14001:2016, OHSAS under CSN OHSAS 18001:2008, and ISMS under SN ISO/IEC 27001:2014 were carried out in February 2019.
- A new long-term Company development strategy was adopted in April 2019.

As of the date of issue of this annual report, ca 75% of the planned turnover for 2019 in the amount of CZK 45 to 47 mio. has been provided for.



Zpráva dozorčí rady společnosti

Dozorčí rada předkládá tuto zprávu o výsledcích svojí činnosti, které zahrnuje období roku 2018.

Dozorčí rada v roce 2018 prováděla svojí činnost v souladu s platnými právními předpisy a stanovami společnosti. Představenstvo společnosti poskytovalo dozorčí radě včasné a úplné informace o ekonomické situaci a hospodářském vývoji společnosti. Dozorčí rada se zabývala monitorováním finanční situace společnosti. Dozorčí rada konstatuje, že situace společnosti je stabilní a že podnikatelská činnost se uskutečňuje v zájmu akcionářů společnosti.

Dozorčí rada při výkonu kontrolní činnosti ve sledovaném období nezjistila žádné významné nedostatky v činnosti společnosti.

Dozorčí rada přezkoumala řádnou účetní závěrku společnosti za účetní období od 1. ledna do 31. prosince 2018 a přijala zprávu auditora za rok 2018. Dozorčí rada konstatuje, že účetní záznamy a evidence byly vedeny průkazným způsobem a v souladu s obecně závaznými předpisy. Účetní záznamy a evidence zobrazují finanční situaci ze všech důležitých hledisek a účetní závěrka sestavená na základě těchto účetních záznamů podává věrný a poctivý obraz předmětu účetnictví a finanční situace společnosti.

Dozorčí rada vydává tato stanoviska:

1. Doporučuje valné hromadě schválit řádnou účetní závěrku za rok 2018.
2. Dozorčí rada byla seznámena s návrhem představenstva na rozdělení zisku za rok 2018 a způsobem výplaty a doporučuje tento návrh schválit.

Ing. Antonín Svoboda

předseda dozorčí rady TECHSYS – HW a SW, a.s.

V Praze dne 30. dubna 2019

Report of the Supervisory Board of the Company

The supervisory board presents the following report on the results of its activities, which cover the period of 2018.

The supervisory board carried on its activities in 2018 in accordance with applicable laws and with the Company's Articles of Association. The board of directors of the Company provided to the supervisory board timely and complete information about the economic situation and business development of the Company. The supervisory board monitored the financial situation of the Company. The supervisory board concludes that the Company's financial situation is stable and its business activities are carried out in the interests of the Company's shareholders.

In the course of performance of its controlling activities in the period under review, the supervisory board did not find any material shortcomings in the Company's activities.

The supervisory board reviewed the regulation financial statements of the Company for the financial year between 1 January and 31 December 2018 and accepted the auditor's report for 2018. The supervisory board states that the books and accounts were kept conclusively and in accordance with generally binding laws. The books and accounts show all material aspects of the financial situation and the financial statements compiled on the basis of those accounts provide a true and fair picture of the subject-matter of the accounting and of the financial situation of the Company.

The supervisory board issues the following opinions:

1. Recommends to the general meeting to approve the regular financial statements for 2018.
2. The supervisory board was made familiar with the proposal of the board of directors for the distribution of and method of payment of profit for 2018 and recommends the approval of this proposal.

Ing. Antonín Svoboda

Chairman of the Supervisory Board of TECHSYS – HW a SW, a.s.

In Prague on 30 April 2019



www.techsys.cz



VODOHOSPODÁŘSTVÍ • WATER MANAGEMENT

ENERGETICS
INDUSTRY
TRANSPORT
TELECOMMUNICATIONS



Zpráva nezávislého auditora o ověření účetní uzávěrky za rok 2018

Independent Auditor's Report on the Audit of the Financial Statements for 2018

Zpráva nezávislého auditora určená akcionářům
společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s.
IČO: 430 05 250

Independent auditor's report for shareholders of
TECHSYS – HW a SW, a.s.
Company ID No.: 430 05 250

Výrok auditora

Provedl jsem audit přiložené účetní závěrky společnosti TECHSYS - HW a SW, a.s., /„Společnost“/ sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2018, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2018 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o společnosti TECHSYS - HW a SW, a.s. jsou uvedeny v úvodu přílohy této účetní závěrky.

Podle mého názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv společnosti TECHSYS – HW a SW, a.s. k 31. 12. 2018 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2018 v souladu s českými účetními předpisy.

Základ pro výrok

Audit jsem provedl v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit / ISA/ případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů jsem na společnosti nezávislý a splnil jsem i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domnívám se, že důkazní informace, které jsem shromáždil, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření mého výroku.

Auditor's opinion

I have conducted an audit of the attached financial statements of TECHSYS - HW a SW, a.s., (the "Company"), prepared on the basis of Czech accounting regulations, consisting of the balance sheet as of 31 December 2018, the profit and loss statement for the year ending on 31 December 2018 and the notes to the financial statements, which contain a description of applied substantial accounting methods and other explanatory information. Data pertaining to TECHSYS - HW a SW, a.s. are stated in the introduction to these financial statements.

In my opinion, the financial statements present a true and fair picture of the assets, liabilities and equity of TECHSYS – HW a SW, a.s. as of 31 December 2018 and of its revenue, expenses and net profit for the year ending on 31 December 2018 in accordance with Czech accounting regulations.

Basis for the opinion

I have conducted the audit in accordance with the Act on Auditors and with the Standards of the Chamber of Auditors of the Czech Republic applicable to the audit, which consist of the International Standards on Auditing (ISA), amended by the relevant application clauses. Our responsibility stipulated by those regulations is described in detail in the section "Auditor's responsibility for the audit of the financial statements". In accordance with the Act on Auditors and with the Code of Ethics adopted by the Chamber of Auditors, I am independent of the Company and have complied with other ethical duties resulting from these regulations. I believe that the evidence gathered by me provides a sufficient and appropriate basis for my opinion.



Ostatní informace uvedené ve výroční zprávě

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá představenstvo Společnosti.

Naš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s ověřením účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném /materiálním/ nesouladu s účetní závěrkou či našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během ověřování účetní závěrky nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně /materiálně/ nesprávné.

Na základě provedených postupů, do míry, jež dokážeme posoudit, uvádíme, že ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných /materiálních/ ohledech v souladu s účetní závěrkou.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné /materiální/ věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsem v obdržení ostatních informacích žádné významné /materiální/ nesprávnosti nezjistil.

Odpovědnost představenstva a dozorčí rady Společnosti za účetní závěrku

Představenstvo Společnosti odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné /materiální / nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je představenstvo Společnosti povinno posoudit, zda je Společnost schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy představenstvo plánuje zrušení Společnosti nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost, než tak učinit.

Other information included in the annual report

In accordance with Section 2(b) of the Act on Auditors, other information is the information stated in the annual report outside the scope of the financial statements and our auditor's report. The responsibility for the other information rests with the board of directors of the Company.

Our opinion on the financial statements does not apply to the other information. Despite the foregoing, it is a part of our duties relating to the audit of the financial statements to familiarise ourselves with the other information and to assess whether the other information is not in a material conflict with the financial statements or with our knowledge of the accounting entity obtained during the audit of the financial statements, or whether such information does not appear otherwise as materially incorrect.

We note that, based on the completed procedures and to the extent which we are capable of assessing, the other information which describes facts that are also displayed in the financial statements complies in all material respects with the financial statements.

Furthermore, we are obliged to state on the basis of our knowledge of the Company obtained during the conduct of the audit whether the other information does not contain material misstatements. Subject to the aforementioned procedures, I did not identify any material misstatements in the received other information.

Responsibility of the board of directors and the supervisory board for the financial statements

The board of directors of the Company is responsible for the compilation of the financial statements presenting a true and fair picture in accordance with Czech accounting regulations and for such internal control system it deems necessary for the compilation of the financial statements which do not contain any material misstatements caused by fraud or by an error.

During the compilation of the financial statements, the board of directors of the Company is obliged to assess whether the Company can exist as a going concern and to describe in the notes to the financial statements any matters relating to its going concern and to the application of the going concern



Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou /materiální/ nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou /materiální/ nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodů nebo chyb a považují se významné /materiální/, pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné /materiální/ nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit náš výrok. Riziko, že neodhalíme významnou /materiální/ nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné /materiální/ nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody /koluze/, falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti představenstvo Společnosti uvedlo v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky představenstvem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná /materiální/ nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost společnosti nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková vý-

presumption in the compilation of the financial statements, except if the board of directors plans to wind up the Company or to terminate its activities or if it has no other option than to do so.

Auditor's responsibility for the audit of the financial statements

Our aim is to obtain reasonable assurance that the financial statements as a whole do not contain any material misstatement caused by fraud or by an error, and to issue the auditor's report containing our opinion. The reasonable assurance means a high level of assurance but is not a guarantee that the audit conducted in accordance with the aforementioned regulations reveals in all cases any existing material misstatement. Misstatements may occur as a result of fraud or errors and are deemed material if it can be reasonably expected that they could affect individually or in aggregate any economic decisions adopted on the basis of the financial statements by their users.

During the conduct of the audit in accordance with the aforementioned regulations, we are obliged to apply in the course of the entire audit our professional judgment and to keep professional scepticism. It is also our obligation:

- to identify and to evaluate any risks of material misstatements in the financial statements caused by fraud or by an error, to propose and to implement auditor procedures responding to such risks and to obtain sufficient and appropriate evidentiary information so as to be able to express our opinion. The risk of not revealing a material misstatement caused by fraud is higher than the risk of not revealing of a material misstatement caused by an error, because the fraud may include secret agreements, forgery, intentional omissions, untrue representations or circumventing internal controls by the board of directors;
- to get familiar with the internal control system of the Company which is relevant for the audit to the extent enabling us to propose appropriate audit procedures with regard to circumstances and not to express an opinion on the effectiveness of the internal control system;
- to assess the appropriateness of the applied accounting rules, the adequacy of accounting estimates and the information provided in this respect by the Company's board of directors in the notes to the financial statements;



znamná /materiální/ nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Společnosti nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že společnost ztratí schopnost nepřetržitě trvat.

- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Naší povinností je informovat představenstvo a dozorčí radu mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

- to assess the appropriateness of the application of the going concern presumption in the compilation of the financial statements by the board of directors and whether the gathered evidentiary information indicates the existence of a material uncertainty resulting from any events or conditions that can materially challenge the Company's ability to exist as going concern. If we conclude that there is such material uncertainty, we are obliged to refer in our report to the information stated in this respect in the notes to the financial statements, and to express a qualified opinion if such information is not sufficient. Our conclusions relating to the Company's ability to exist as going concern are based on evidentiary information obtained by us until the date of our report. Nevertheless, future events or conditions may result in the Company losing its ability to exist as going concern;

- to evaluate overall presentation, breakdown and contents of the financial statements and the notes and to see whether the financial statements display all underlying transactions and events in a manner leading to the presentation of a true and fair picture.

It is our obligation to inform the board of directors and the supervisory board, *inter alia*, of the scheduled scope and time of the audit and or any material findings made by us in the course of the audit, including any identified material shortcomings of the internal control system.

Auditor:

Ing. Jiří Karvánek
Pekařská 12, 155 00 Praha 5
č. oprávnění KA ČR 1315

V Praze dne 22. 3. 2019

Auditor:

Ing. Jiří Karvánek
Pekařská 12, 155 00 Praha 5
No. of the licence of the Chamber of Auditors of the Czech Republic: 1315

In Prague on 22 March 2019



Výroční zprávu 2018 zpracovalo:

Představenstvo společnosti
TECHSYS – HW a SW, a.s.

Praha 29. 5. 2019

The annual report for 2018 was prepared by:

Board of Directors of
TECHSYS – HW a SW, a.s.

Prague, 29. 5. 2019



TECHSYS – HW a SW, a.s. Březinova 640/3a, 186 00 Praha 8 t: +420 222 541 896 e: techsys@techsys.cz www.techsys.cz