



Rohde & Schwarz uzavírá náročný obchodní rok úspěšně

Rohde & Schwarz úspěšně zakončil obchodní rok 2022/2023 přes různorodé globální výzvy. Poprvé ve své 90leté historii překročil technologický koncern hranici tří miliard eur v objednávkách. To ukazuje, že je díky svému zaměření na bezpečnost a konektivitu dobře postavený na trzích s růstovým potenciálem. Kromě toho Rohde & Schwarz investoval i v minulém roce důsledně do vlastního rozvoje a klíčových technologií, aby zůstal nezávislý, flexibilní a technologicky relevantní pro své zákazníky.

Obchodní rok 2022/2023 (červenec až červen) byl ovlivněn geopolitickou nejistotou a ekonomicky náročnými podmínkami. Přesto Rohde & Schwarz vedle vynikajících objednávek ve výši více než tři miliardy eur zaznamenal také růst tržeb na 278 miliard eur. Pozitivní provozní výsledek byl rovněž v souladu s očekáváními. K 30. červnu 2023 činil počet zaměstnanců přibližně 13 800.

Velmi dobré celkové výsledky koncernu ukazují, že Rohde & Schwarz je dobře postavený na trzích s velkým potenciálem růstu. Jeho diverzifikace napomáhá koncernu k větší bezpečnosti a stabilitě.

Široce rozvinuté portfolio měřicí techniky pohání inovace a změnu

V důsledku globální ekonomické situace došlo k poklesu trhu s mobilní měřicí technikou, zejména pro výrobu. V tomto náročném prostředí se ukázalo, že diverzifikované portfolio měřicí techniky společnosti Rohde & Schwarz je velkou výhodou a zajistilo robustní obchodní rok. Zákazníci na trhu Aerospace & Defense dále investovali do moderní měřicí techniky koncernu. Automobilový průmysl se momentálně zaměřuje na přestavbu na elektromobilitu a vývoj autonomních vozidel. To vyústilo ve vysokou poptávku po široké nabídce řešení Rohde & Schwarz pro náročné měřicí úkoly. Na trhu průmyslové elektroniky, elektronických komponent, jakož i ve výzkumu a univerzitách, společnost také dále rozšířila svou etablovanou pozici.

Věda a výzkum se již aktivně zabývají další generací mobilních sítí 6G. Od samého začátku se Rohde & Schwarz angažuje v různých programech a iniciativách. Na Mobile World Congress 2023 v Barceloně společnost společně s NVIDIA představila první průmyslovou demonstraci hardware-in-the-loop neuronového přijímače. Tím položila základy pro začlenění umělé inteligence (AI) a strojového učení (ML) do budoucí technologie 6G.

Partner pro ochranu digitální suverenity zemí a průmyslu

Pokračující geopolitické vývoje vedly vlády a ekonomiku k silnějšímu zaměření na digitální a technologickou suverenitu. Tento paradigmatický posun ovlivnil také obchod společnosti Rohde & Schwarz. V minulém obchodním roce se technologickému koncernu podařilo získat strategicky důležité projekty u úřadů a zákazníků z suverénního sektoru díky svým řešením pro bezpečnou komunikaci a tvorbu situačního povědomí.



Kromě toho úspěšně investoval do znalostí v klíčových technologiích jako je Big Data Analytics a AI prostřednictvím akvizice společnosti Schönhofer Sales & Engineering GmbH (SSE). V srpnu 2023 byly Rohde & Schwarz a SSE společně s partnery pověřeni vývojem AI páteře pro evropský Future Combat Air System (FCAS).

Jak v soukromém sektoru, tak ve veřejném sektoru roste poptávka po síťové a bezpečnostní technice. Aplikace v cloudu a práce na dálku zůstávají v kurzu. V suverénním sektoru pokračuje digitalizace. Jako klíčový dodavatel v Německu s řešeními pro zajištění digitální suverenity se Rohde & Schwarz již těší z tohoto vývoje. Zejména dceřiná společnost LANCOM Systems získala důležité projekty a opět vykázala ziskový růst.

Řešení pro bezpečný a plynulý letecký provoz

Globální letecká doprava téměř dosáhla úrovně před začátkem pandemie koronaviru. Tím roste i celosvětová poptávka po bezpečnostních skenerech. Po úspěšné kvalifikaci Transportation Security Administration (TSA) ve Spojených státech zajišťuje bezpečnostní skener R&S QPS201 nyní plynulou bezpečnostní kontrolu na prvních amerických letištích. Kromě toho je 360° průchozí skener R&S QPS Walk2000 aktuálně testován na letišti ve Frankfurtu jako první walk-through bezpečnostní skener pro cestující na světě.

V oblasti letového provozu (ATC) zaznamenal Rohde & Schwarz také úspěchy. Společnost s DFS Deutsche Flugsicherung GmbH úspěšně dokončila celostátní program modernizace rádiové techniky s přibližně 4000 ATC rádiovými zařízeními na více než 100 rádiových místech. Svým osvědčeným klíčovým řešením umožňuje Rohde & Schwarz bezpečný a efektivní letecký provoz.

Investice do vlastní tvorby hodnot a klíčových technologií

Pandemické napětí v dodavatelských řetězcích se v minulém obchodním roce mírně stabilizovalo. Přesto se v posledních letech opět ukázala výhoda vysoké míry vlastní tvorby hodnot společnosti Rohde & Schwarz. Jeho výrobní závody jsou zárukou flexibility, spolehlivosti a dodávací schopnosti. Strategii vlastní tvorby hodnot potvrdila společnost v obchodním roce 2022/2023 znovu: V únoru proběhl na výrobním místě v Memmingenu první výkop pro stavbu ultramoderního technologického a výrobního centra s 18 000 metry čtverečními využitelné plochy.

Rohde & Schwarz žije inovace s tradicí již 90 let. Výzkum, vývoj a výroba se soustředí především v Německu. Koncern zvyšuje investice do vývoje a využití nových technologií, jako jsou frekvence nad 100 GHz, 6G, AI, nebo mikroelektronika, aby zůstal relevantní pro své zákazníky v dynamicky konkurenčním prostředí a dále rozšiřoval svou špičkovou pozici.

Aktuálně se podílí na grantovém projektu Evropské komise v oblasti mikroelektroniky a komunikačních technologií (IPCEI ME/KT), čímž Rohde & Schwarz přispívá k posílení schopností formovat klíčové technologie v Německu a Evropě.

Ochrana zdrojů a důsledné využívání obnovitelných energií

Jako rodinně vedená společnost má Rohde & Schwarz zvláštní zájem zahrnovat sociální, společenské a ekologické dopady do svého ekonomického jednání. Udržitelné hospodaření bylo, je a zůstává jádrem koncernové strategie.



Do roku 2030 chce koncern dosáhnout cíle klimatické ochrany 1,5 stupně bez nákupu kompenzačních certifikátů na vybraných místech. Pro energetickou transformaci sází na udržitelný design produktů a šetrné koncepty dodávek energie. Provozem fotovoltaických elektráren na koncernových budovách, tepelných čerpadel pro klimatizaci budov nebo používáním zelené elektřiny aktivně šetří energii a snižuje emise CO₂.

V roce 2023 byl Rohde & Schwarz oceněn za své dlouhodobé angažmá v oblasti ochrany životního prostředí a klimatu Bavorskou státní vládou Zlatou certifikací z Environmentálního a klimatického paktu.