

EVONA ELECTRONIC - Agilná transformácia

Spoločnosť Unicorn Systems vykonala pre svojho klienta EVONA ELECTRONIC komplexnú analýzu procesu vývoja informačných systémov. V rámci analýzy sa identifikovali viaceré problémy a procesné nedostatky, ktoré mali nepriaznivý dopad na výstupy interného vývojového tímu spoločnosti EVONA. Celkovým výstupom dodávky Unicorn Systems bol ucelený dokument agilnej transformácie, ktorý v sebe obsahoval optimalizáciu vybraných procesov a ich plán zavedenia do produkcie.



Success story

Cieľom spoločnosti EVONA ELECTRONIC bol pripraviť audit aktuálne zavedených procesov vývoja informačných systémov a revízia kvality kódu dodávaného interným vývojovým tímom, umiestneným v meste Mostar (Bosna a Hercegovina). Pre realizáciu komplexnej analýzy a prípravy agilnej transformácie si spoločnosť EVONA ELECTRONIC vybrala spoločnosť Unicorn Systems.

Výstupom Spoločnosti Unicorn bol dokument Agilná transformácia, kde boli zhrnuté všetky identifikované problémy, s ktorými sa spoločnosť v rámci vývoja informačných systémov potýka.

V dokumente bol zachytený aj celý transformačný proces, ktorý v sebe obsahoval nápravu jednotlivých procesov vývoja informačného systému. Postup transformácie bol rozdelený postupne do:

- **Identifikácia produktov** - Pre potreby lepšieho pochopenia businessu klienta bolo nutné identifikovať aktuálnych klientov, trhy kde sa spoločnosť angažuje a produkty, ktorými disponuje.
- **Zloženie tímov** - Nastavenie a rozdelenie potrebných agilných tímov pre jednotlivé produkty, s ohľadom na plánovanú stratégiu budúceho rozvoja.
- **Identifikácia potrebných rolí** - Agilná metodika rozoznáva konkrétne roly, ktoré musia byť obsiahnuté v jednotlivých agilných tímoch. V rámci tejto aktivity sa mapovali aktuálne roly klienta do schémy agilnej metodiky a rozpisanie zodpovedností pre každú rolu.
- **Sprint proces** - v rámci aktivity šprintovania bolo potrebné vytvoriť proces prípravy backlogu jednotlivých produktov, definovanie šprint backlogu a samotná realizácia šprintu. Boli definované všetky potrebné agilné ceremónie, ktoré sú vyžadované pre správne fungovanie a ich harmonogram. Vytvoril sa spôsob akým sa zložité úlohy rozdeľujú na menšie celky a ako sa tieto celky následne ohodnotia (príprava náročnosti). Ďalej sa detailne pripravili merania velocity a stanovenie a hodnotenie KPI (key performance indicators).
- **Agilné náležitosti** - Veľmi dôležité bolo upraviť interný systém na riadenie vývoja, aby rešpektovali navrhované úpravy procesov. Upravená bola najmä hierarchia a prepojenie jednotlivých typov ticketov, ich workflow a oprávnenia pre vytvorenie a editáciu.
- **Zavedenie** - Spoločnosť EVONA ELECTRONIC zvolila postupný spôsob zavedenia vybraných procesov do produkcie.

Vyjadrenie zástupcu EVONA ELECTRONIC

Spoločnosť Unicorn Systems veľmi dobre pochopila problém, ktorý riešime vďaka ich rozsiahlym skúsenostiam v oblasti agility a vzdialeného vývoja informačných systémov. Dokument, ktorý popisoval kompletnú agilnú transformáciu firmy bol prevedený kvalitne, za rýchly čas a s výsledkom sme veľmi spokojní.

V neposlednom rade sa musím veľmi poďakovať aj odborníkom z Unicornu, ktorý na projekte pôsobili najmä za ich odbornosť, flexibilitu a proaktivitu akou ku jednotlivým problémom pristupovali.

V Bratislave dňa 13. 9. 2021

Ing. Róber Podhora, CEO,
EVONA ELECTRONIC



Spoločnosť EVONA ELECTRONIC bola založená v roku 1992 na Slovensku. Neskôr sa stala najväčším a najdôležitejším výrobcom technológií pre zábavu a hazard. Evona má množstvo pobočiek a obchodných zastúpení nielen na Slovensku, ale po celom svete s ponukou služieb. Produktové portfólio poskytuje široké využitie našich strojov: od najmenších klubov a herní až po veľké kasína.