****

**TISKOVÁ ZPRÁVA 8. července 2025**

**FIXED sídlí v budově s inteligentní automatizací. Ta přinesla úspory i konec sporům o ideální teplotu v kanceláři**

**Český výrobce příslušenství pro mobilní zařízení, společnost FIXED, proměnil své sídlo v Homolích u Českých Budějovic v ukázkový příklad moderní kanceláře 21. století. Díky automatizačnímu systému Loxone budova sama reguluje teplotu, osvětlení, stínění i klimatizaci. Výsledkem je vyšší komfort pro zaměstnance, úspora energií a konec nekonečným debatám o tom, zda je v kanceláři moc horko, nebo zima.**

Inteligentní systém eliminuje běžné nešvary – běžící klimatizaci při otevřeném okně nebo zapnuté osvětlení v prázdné místnosti. Vše se přizpůsobuje aktuálním podmínkám a přítomnosti zaměstnanců.

*„Systém Loxone pro nás znamená nový standard pohodlí a efektivity. Naši lidé se mohou plně soustředit na práci a technologie pracují nenápadně v pozadí. Odpadly také klasické kancelářské dohady o teplotu. Klíčovou motivací pro nás byla i bezpečnost, díky přístupovému systému už nemusíme měnit zámky při ztrátě klíče, nyní jednoduše deaktivujeme čip v aplikaci,“* říká Radek Douda, předseda správní rady společnosti FIXED.zone.

**Komfort, který šetří energii**

Moderní kanceláře jsou vybaveny 15 klimatizačními jednotkami, které samy hlídají optimální teplotu. O pasivní chlazení se starají automatické žaluzie, zcela bez zásahu uživatelů. Systém vyhodnocuje podmínky v reálném čase a chová se maximálně hospodárně. Automatizace eliminuje zbytečnou spotřebu. Nikde se zbytečně nesvítí, v prázdných místnostech se netopí a klimatizace neběží s otevřenými okny nebo zapnutým topením.

Na střeše byla instalována fotovoltaická elektrárna, jejíž výkon lze sledovat přes aplikaci Loxone. Do budoucna se plánuje inteligentní využití přebytků energie, například pro řízené dobíjení firemních vozidel. Už nyní areál disponuje dvěma nabíjecími Loxone Wallboxy, které umožňují přesné sledování jejich využití. Lze tedy snadno zjistit, kdo, kdy a jak dlouho elektromobil nabíjel.

**Bezpečnost, která nezatěžuje**

O bezpečnost se stará pokročilý přístupový systém. Zaměstnanci vstupují do prostor pomocí NFC zařízení. Přístupová práva lze individuálně nastavit podle potřeb a pohyb osob je přehledně zaznamenáván. Celý systém je zálohován, takže funguje bez přerušení i v případě výpadku proudu.

*„Z této realizace máme opravdu radost. Do objektu jsme integrovali široké spektrum technologií, které spolu efektivně komunikují a zajišťují úspory, komfort i bezpečnost. Požadavkem investora byla moderní budova s chytrým řízením a automatizací, jež výrazně usnadní provoz. Řídit všechny ty technologie manuálně by bylo velmi obtížné. Po roce provozu máme od vedení i zaměstnanců jen pozitivní zpětnou vazbu, což nás velmi těší,“* dodává Pavel Lískovec, Country Manager Loxone CZ.

Na realizaci projektu se podílela společnost Arakis Automation, Loxone Gold Partner. *„Realizace tohoto projektu byla výzvou z pohledu rozsahu i technické koordinace. Systém jsme navrhovali tak, aby co nejvíce odpovídal konkrétním potřebám provozu a zároveň byl maximálně spolehlivý v každodenním chodu. Díky úzké spolupráci všech zúčastněných stran se podařilo vytvořit řešení, které funguje efektivně a bez nutnosti zásahu uživatelů,“* říká Václav Mahdal z Arakis Automation.

**O společnosti Loxone:**

Společnost [Loxone](https://www.loxone.com/cscz/) patří mezi přední hráče na českém i světovém trhu v oblasti inteligentní elektroinstalace a automatizace. Vznikla v roce 2009, kdy vstoupila na trh s vlastním Miniserverem, který způsobil revoluci v odvětví inteligentních domácností. Dnes Loxone přináší chytrá řešení nejen pro domácnosti, ale také pro komerční budovy jako jsou kanceláře, hotely, restaurace či sklady. Za dobu svého působení realizovala přes 300 000 projektů ve více než 100 zemích a v současnosti zaměstnává více než 1200 lidí po celém světě. Posláním společnosti Loxone je revolučně měnit způsob, jakým lidé žijí, pracují a tráví čas v budovách s pomocí sofistikovaného a plně integrovaného řešení. To totiž majitelům a správcům budov přináší nejen komfort a bezpečí, ale také velký benefit v podobě energetických úspor. Pro více informací navštivte [www.loxone.com](https://www.loxone.com/cscz/)

**Pro více informací kontaktuje:**

Kamila Žitňáková

Crest Communications a.s.

kamila.zitnakova@crestcom.cz

+420 725 544 106