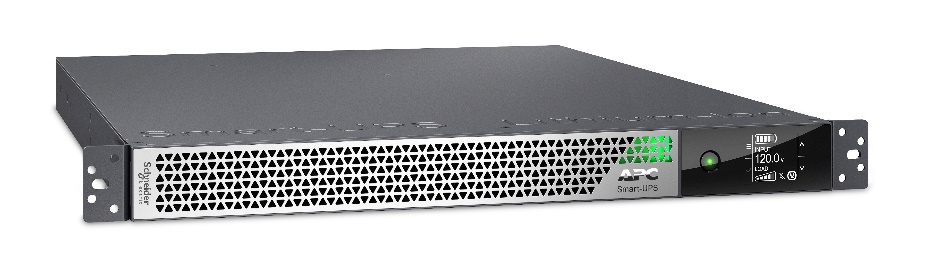
**Schneider Electric představil** **APC Smart-UPS Ultra, nejmenší a nejlehčí jednofázový záložní zdroj UPS na trhu**

**Společnost** [**Schneider Electric**](https://www.se.com/cz/cs/)**, leader digitální transformace řízení energie a automatizace, uvedla na evropský trh APC™ Smart-UPS™ Ultra, první jednofázový zdroj nepřerušitelného napájení (UPS) o výkonu 3 kW a 5 kW o rozměru 1U. APC Smart-UPS Ultra je navržen tak, aby poskytoval větší výkon, flexibilitu a inteligentní monitorování s co nejmenšími nároky na prostor. Tím umožňuje IT profesionálům a poskytovatelům řešit problémy, které se objevují při nasazení IT infrastruktury v distribuovaných výpočetních systémech a na okraji sítě.**

Globální trh edge computingu masivně roste – podle IDC poroste o 12,5 % ročně a v roce 2024 dosáhne odhadované hodnoty 250,6 miliardy dolarů. Šíření digitálních technologií a chytrých aplikací vyvolává potřebu mít lokální výpočetní, síťové a úložné zdroje, které podporují kritické podnikové procesy a procesy závislé na síťovém připojení ke cloudu. Konfigurace, nasazení a údržba podpůrné IT infrastruktury pro více geograficky rozptýlených lokalit však přináší jedinečné výzvy.

S APC Smart-UPS Ultra přichází společnost Schneider Electric na trh s nejmenším a nejpokročilejším jednofázovým UPS, který poskytuje flexibilitu pro instalaci a úsporu celkových nákladů na vlastnictví (TCO), aniž by byly ohroženy potřeby firem v oblasti zajištění spolehlivého napájení.

*„Aby bylo možné splnit digitální požadavky budoucnosti, musí být lokální, regionální a cloudová datová centra navržena tak, aby byla udržitelná, odolná, efektivní a přizpůsobivá. Společnost Schneider Electric pokračuje v inovacích a reaguje na potřeby zákazníků představením APC Smart-UPS Ultra,“* říká Pavel Blahut, expert na datová centra ze společnosti Schneider Electric. *„APC Smart-UPS Ultra je první jednofázový záložní zdroj UPS svého druhu a díky nové generaci použitých technologií je lehčí a výkonnější. Navíc využívá lithium-iontovou technologii pro napájení distribuovaných systémů IT a edge computingu, aby zajistil energii pro náš digitální život,“ dodal Pavel Blahut.*

**APC Smart-UPS poskytuje více energie na menším prostoru**

V distribuovaných prostředích IT a edge computingu je často třeba brát ohled na fyzický prostor, přičemž je kladen důraz na maximalizaci plochy a efektivní provoz prostoru, aby se optimalizovaly IT systémy a zlepšily hospodářské výsledky.

Kompaktní konstrukce APC Smart-UPS Ultra poskytuje více výkonu a zároveň zabírá méně IT prostoru, čímž poskytuje instalační flexibilitu a hustotu napájení potřebnou pro naplnění dnešních i budoucích potřeb. Kompaktní konstrukce UPS je až o 50 % menší a lehčí než srovnatelná řešení UPS na současném trhu. APC Smart-UPS Ultra nabízí flexibilní možnosti montáže, a to včetně montáže do stojanu, věže nebo na stěnu/strop, takže jej lze umístit stranou a získat tak více místa pro IT zařízení ve stojanu.

**Lithium-iontová baterie nabízí nižší náklady na vlastnictví po dobu 10 let včetně redukce údržby**

Efektivní správa napájení je pro každé IT prostředí zásadní, ale pravidelná a účinná údržba napájecích systémů, jako jsou UPS, zejména na více distribuovaných pracovištích, může vyžadovat vysoké průběžné provozní výdaje.

Lithium-iontová baterie APC Smart-UPS Ultra vydrží až třikrát déle než tradiční ventilem regulované olověné akumulátory (VRLA) a za běžných provozních podmínek ji nebude třeba vyměňovat. To pomáhá eliminovat nákladné výměny baterií a poplatky za práci a servis v průběhu životnosti UPS. APC Smart-UPS Ultra má menší 10leté náklady na vlastnictví a je na něj poskytována pětiletá záruka.

**Připravenost na EcoStruxure APC Smart-UPS Ultra zajišťuje lepší přehled kdykoli a kdekoli**

Kvůli nedostatku personálu nebo nedostatku servisních techniků na místě může být správa, údržba a servisní činnosti, jako je kontrola zařízení, výměna baterií nebo výměna porouchaného zařízení, velmi zatěžující, zejména pokud jsou zařízení vysoce distribuovaná a geograficky rozptýlená. APC Smart-UPS Ultra je vybaven technologií EcoStruxure™ Ready, která umožňuje monitorování na bázi cloudu, poskytuje doporučení založená na datech pro optimalizaci výkonu a umožňuje mít přehled o různých zařízeních UPS, ať jste kdekoli. Připojení je k dispozici prostřednictvím ethernetového portu nebo vestavěného síťového portu a webový portál EcoStruxure Ready APC Smart-UPS poskytuje automatizované, přizpůsobitelné notifikace o stavu UPS pro zjednodušení preventivní údržby s cílem zkrátit prostoje a snížit střední dobu do opravy.

Další informace o jednotce APC Smart-UPS Ultra naleznete v [tomto katalogu](https://www.apc.com/cz/cs/download/document/CZ_APC_Smart-UPS_Ultra_230V/) a v [tomto videu](https://www.youtube.com/watch?v=X0T2iTzaQ0o).

***O EcoStruxure***

*EcoStruxure™ je naše otevřená, interoperabilní systémová architektura a platforma s podporou internetu věcí. EcoStruxure přináší našim zákazníkům přidanou hodnotu v podobě bezpečnosti, spolehlivosti, efektivity, udržitelnosti a konektivity. EcoStruxure využívá pokrok v oblasti IoT, mobility, snímání, cloudu, analýzy a kybernetické bezpečnosti, aby mohla přinést inovace na všech úrovních. To zahrnuje připojené produkty, Edge Control a aplikace, analytické nástroje a služby podporované softwarem Customer Lifecycle Software. EcoStruxure™ již byla implementovaná na téměř 500 000 místech s podporou více než 20 000 vývojářů, 650 000 poskytovatelů služeb a partnerů a 3 000 dodavatelů elektřiny a propojuje více než 2 miliony spravovaných systémů.*

*Po celém světě nabízíme služby, které splňují obchodní potřeby našich klientů, od poradenství v oblasti energetiky a udržitelnosti až po optimalizaci životního cyklu vašich provozních systémů. Jako organizace zaměřená na zákazníka je Schneider Electric důvěryhodným poradcem, který pomáhá zvýšit spolehlivost zařízení, zlepšit celkové náklady na vlastnictví a podpořit digitální transformaci podniků směrem k udržitelnosti, efektivitě a bezpečnosti.*

***O společnosti Schneider Electric***

*Vizí společnosti Schneider Electric je umožnit každému co nejlépe využívat energii a dostupné zdroje, proto přinášíme pokrok a udržitelnost do všech oblastí života. Žijeme v souladu s heslem Life Is On. Naším posláním je být vám digitálním partnerem ve sférách udržitelnosti a energetické účinnosti. Řídíme digitální transformaci prostřednictvím integrace předních světových procesních a energetických technologií, produktů propojujících cloud s koncovými zařízeními, ovládacích prvků, softwaru a služeb napříč životním cyklem. Naše řešení umožňují integrovanou správu firem, domácností, budov, datových center, infrastruktury a průmyslu. Schneider Electric je nejlokálnější z globálních společností. Společnost Schneider prosazuje otevřené standardy a partnerské ekosystémy, které jsou založené na sdíleném smysluplném účelu, podporující integraci a posilující jejich hodnoty.*

**Zdroje:**

* [Schneider Electric CZ](https://www.se.com/cz/cs/)

[](https://www.se.com/ww/en/work/campaign/life-is-on/life-is-on.jsp)

**Sledujte nás na:** [twitter.png](https://twitter.com/SchneiderElec)[](https://www.facebook.com/SchneiderElectricCZ/?brand_redir=597372713700290)[](https://www.linkedin.com/company/schneider-electric)[](https://www.youtube.com/@SchneiderElectricCZ)[](https://www.instagram.com/schneiderelectric/)[](http://blog.schneider-electric.com/)

**Hashtags: #CertaintyInAConnectedWorld #EcoStruxure #LifeIsOn #edgecomputing**