

Nová licenční politika u kompilátorů

Firma Microchip zjednodušuje systém licencí kompilátorů pro MCU. Licence kompilátorů se již nebudou rozlišovat dle řady MCU, pro kterou je určena. Přinese vám to úspory při nákupu jednotlivých licencí a jednodušší přechod na jiné řady MCU od výrobce Microchip.

Microchip nabízí rozšíření pro populární vývojové prostředí VS Code, které se nazývá MPLAB Extensions, pro lepší podporu jejich kompilátorů.



MPLAB XC Unified

Všechny stávající licence mohou přejít na licenci MPLAB XC Unified. Podmínky použití jsou stejné jako u stávající licence pro XC8 až XC32, ale platí pro všechny kompilátory XC8 až XC32. To znamená, že vlastníte-li licenci na XC8 a koupíte si HPA Unified, tak vaše licence bude platná pro všechny kompilátory XC8 až XC32.

Nyní jsou ke stažení 4 základní kompilátory:

[MPLAB XC8](#) – Podporuje PIC12, PIC16, PIC16F1, PIC18, Attiny, Atmega, ATXMega, AVR

[MPLAB XC16](#) – Podporuje PIC24, dsPIC30, dsPIC33F, dsPIC33E, dsPIC33C

[MPLAB XC DSC](#) – Podporuje dsPIC33F, dsPIC33E, dsPIC33C a dsPIC33A

[MPLAB XC32](#) – Podporuje PIC32 a SAM

Licence MPLAB XC

[Workstation License](#)¹ – Pro jednoho uživatele, maximálně lze nainstalovat na 3 počítače

[Subscription License](#) – Pro jednoho uživatele na jeden měsíc, lze obnovovat dle potřeby

[Network Server License](#)¹ – Pro neomezený počet uživatelů, ale aktivních 1, 3, 5, 10, 15 dle licence

¹ S koupí každé licence získáte HPA (High Priority Access) na jeden rok

MPLAB XC HPA - High Priority Access

Aktivní HPA přináší některé výhody, o které vypršením přicházíte. Vypršením HPA nepřicházíte o PRO optimalizaci, ale nemůžete použít novější kompilátory a vaše dotazy na technické podpoře nemají přednost. Aktivovat HPA můžete kdykoliv nezávisle na době od vypršení předchozí aktivní HPA.

PRO licence	Objednací číslo	Navazující HPA licence	Objednací číslo
MPLAB® XC Unified Workstation License	SW006029-1	MPLAB XC Unified HPA Workstation License	SW006029-1H
MPLAB XC Unified Network Server License	SW006029-1N	MPLAB XC Unified HPA Network Server License	SW006029-1NH
MPLAB XC Unified Network Server License (3 Seats)	SW006029-3N	MPLAB XC Unified HPA Network Server License (3 Seats)	SW006029-3NH
MPLAB XC Unified Network Server License (5 Seats)	SW006029-5N	MPLAB XC Unified HPA Network Server License (5 Seats)	SW006029-5NH
MPLAB XC Unified Network Server License (10 Seats)	SW006029-10N	MPLAB XC Unified HPA Network Server License (10 Seats)	SW006029-10NH
MPLAB XC Unified Network Server License (15 Seats)	SW006029-15N	MPLAB XC Unified HPA Network Server License (15 Seats)	SW006029-15NH

Poznámka

V současnosti se tato licenční politika zavádí, proto můžete najít zastaralé informace. V případě dotazů nebo potíží mne můžete kontaktovat na telefonním čísle +420 733 725 914

Odkazy

Podrobnosti k licencím

<https://www.microchip.com/en-us/tools-resources/develop/mplab-xc-compilers/licenses>

Podrobnosti k MPLAB Extensions

<https://www.microchip.com/en-us/tools-resources/develop/mplab-extensions-vs-code>

Podrobnosti k obnovení HPA

<https://ww1.microchip.com/downloads/aemDocuments/documents/DEV/ProductDocuments/SupportingCollateral/MPLAB-XC-HPA-Renewal-Instructions-DS50002208.pdf>

Ohlášení změn objednacích čísel kompilátorů

<https://www.microchip.com/product-change-notifications/#/22814/CFAN-24ERCS260>