

# Provozní a technické podmínky

Informační systém plusPortal lze instalovat a provozovat v různých variantách. Od použitého způsobu provozu se pak odvíjí konkrétní požadavky na potřebné SW a HW vybavení. plusPortal je webová aplikace, která si ukládá data do databáze na serveru MS SQL. Pro rozesílání notifikací spolupracuje s určeným mailovým serverem. Uživatelé používají aplikaci prostřednictvím internetového prohlížeče, který nepotřebuje další doplňky. Samotná aplikace je vyvíjena na platformě Microsoft ASP.NET, využívající .NET framework verze 4.7.2. Uživatelské rozhraní využívá standardy HTML5 a CSS3, takže je potřeba používat prohlížeče podporující uvedené normy.

## Požadavky na SW vybavení

### Operační systém

Podporované operační systémy:

- MS Windows Server 2012
- MS Windows Server 2012 R2
- MS Windows Server 2016
- MS Windows Server 2019
- MS Windows 10

V rámci operačního systému musí být zprovozněna součást Internetové Informační služby a zapnuto rozšíření ASP.NET využívající .NET framework verze 4.7.2 nebo vyšší.

Podpora operačních systémů pro provoz plusPortálu je podmíněna dostupností jejich podpory ze strany Microsoftu.

Provoz plusPortálu s e-podpisovou službou Signi.com, která zajišťuje fyzický podpis dokumentů je možný od verze Windows Server 2016.

plusPortal je moderní online personální a mzdový informační systém.  
Možnost pořízení jednotlivých modulů nebo celého HR softwaru.

[www.plusportal.cz](http://www.plusportal.cz)



Personalistika



Mzdy



Docházka



Nábor



Vzdělávání



Hodnocení



Cesty a výdaje



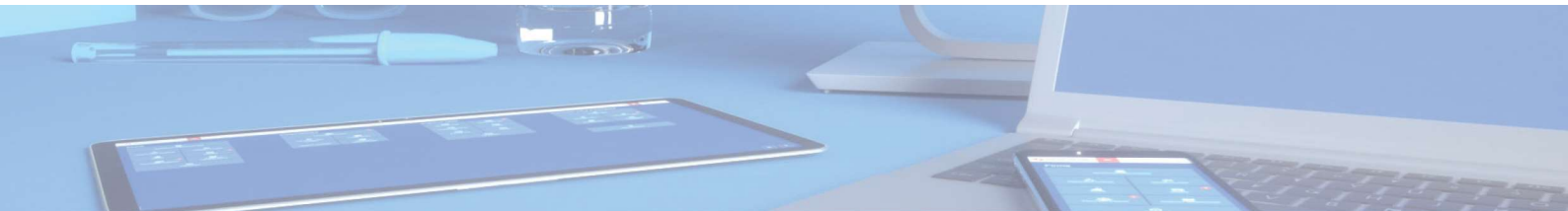
Volno



Stravování



Správa majetku



## Databázový server

Databázový server **MS SQL Server**, minimální edice Express s podporou SQL Server autentizace.

Podporované verze:

- MS SQL Server 2012
- MS SQL Server 2014
- MS SQL Server 2016
- MS SQL Server 2017
- MS SQL Server 2019

Podpora databázových serverů pro provoz plusPortalu je podmíněna dostupností jejich podpory ze strany Microsoftu.

## Internetový prohlížeč

Na klientských stanicích je vyžadován internetový prohlížeč a přístup k webovému serveru s aplikací plusPortal.

Internetový prohlížeč musí splňovat normy HTML5 a CSS3 a nevyžaduje žádné další doplňky. Aplikace je standardně navrhována (testována) na prohlížečích řady **Google Chrome, Firefox**.

## Požadavky na HW vybavení

Nároky na HW prostředky jsou dány výrobcí jednotlivých výše uvedených SW systémů.

### Doporučené parametry pro server:

2 jádra, 8GB RAM, 100GB HDD, 1Gbps port: 1Gbps NIX, 40Mbps

### Doporučené rozlišení obrazovky:

od 1600 x 900, provoz je možný i na menších zařízeních.