

PAMICA – docházkový systém

Úvod :

Program PAMICA podporuje import docházky z externí aplikace. Datová komunikace je provedena přes XML bránu. XML rozhraní má pevně nastavená pravidla komunikace a strukturu XML souboru.

Podporované docházkové systémy:

Program PAMICA podporuje importu docházky z těchto aplikací:

- **Docházkový systémem RON**

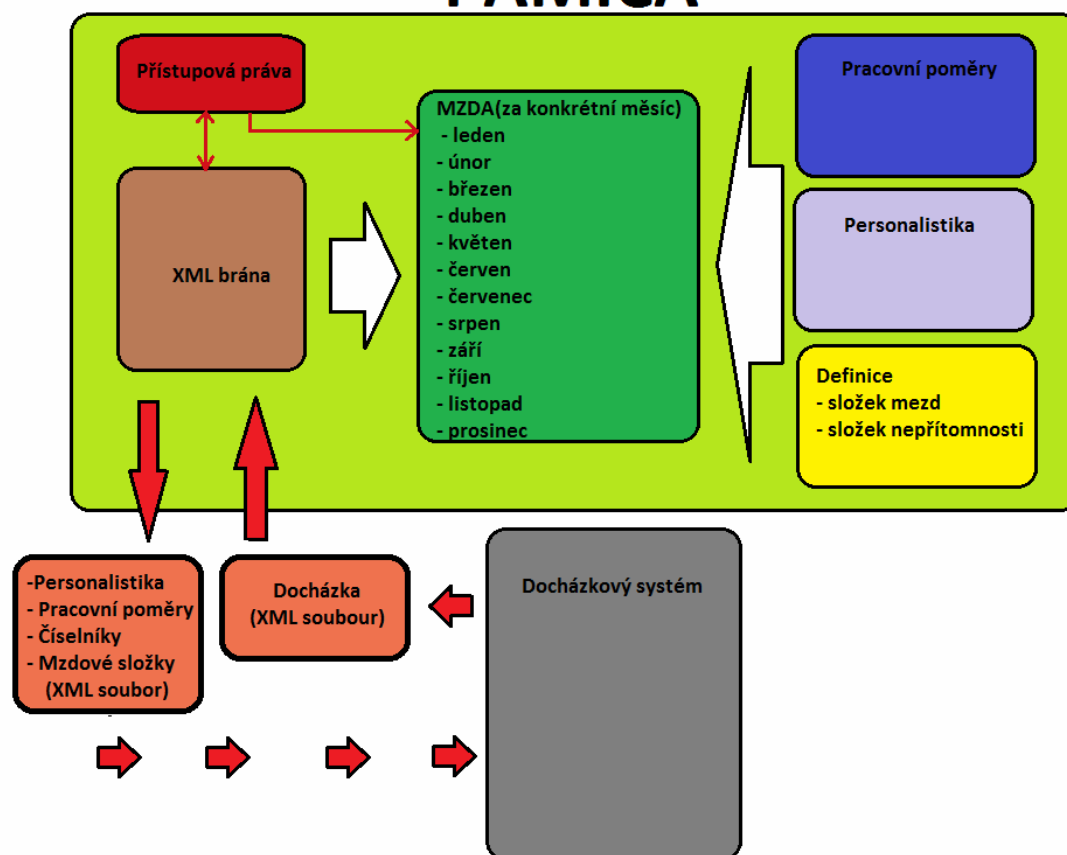
Upozornění:

To však neznamená, že program PAMICA nekomunikuje s jinými docházkovými systémy. Program PAMICA bude komunikovat s každou aplikací, která bude schopná vytvářet validní XML soubor dle popisu programu PAMICA.

Obecný popis:

Schéma komunikace PAMICA – Docházkový systém

PAMICA



Popis komunikace – Import docházky:

Pro import docházky do programu PAMICA je nutné nejdříve ručně v programu PAMICA vytvořit MZDU zaměstnance za konkrétní měsíc. Pokud nebude mzda vytvořena, není možné provést import docházky z docházkového systému do programu PAMICA!

Nutná nastavení programu PAMICA pro import docházky:

- V Globálním nastavení je povolena a nastavena komunikace s docházkovým systémem
- Nastavení Přístupová práv pro import docházky a úpravu mzdy programu PAMICA
- Zaměstnanec musí být zaveden v agendě Personalistika
- Zaměstnanec musí mít nastaven pracovní poměr
- Zaměstnanec musí mít vystavenou mzdu za konkrétní období

Nutná nastavení importované souboru docházky

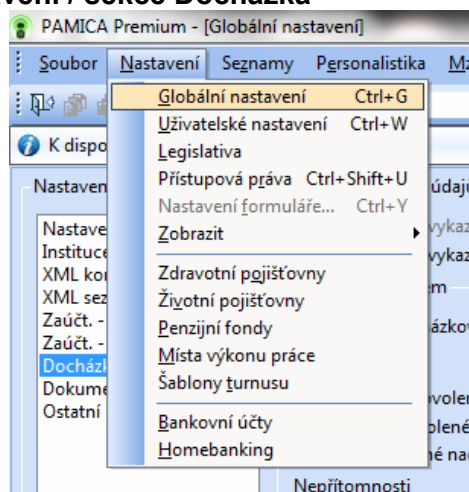
- Importovaná data docházky jsou formátu XML
- Importovaná XML data docházky jsou validní dle definice XSD schéma programu PAMICA
- Importovaná XML data docházky odpovídají nastavení pracovního poměru, složek mezd, složek nepřítomnosti zaměstnance, mzdě za dané období v programu PAMICA

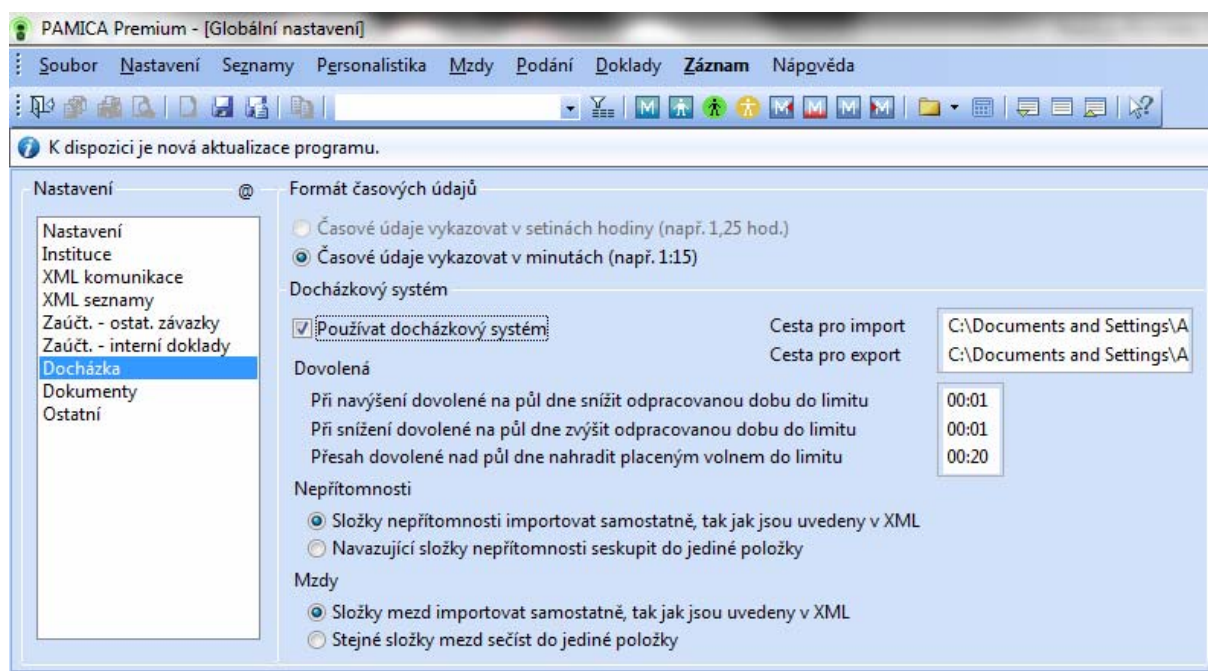
Nastavení programu PAMICA pro import docházky:

Pro import docházky do aplikace PAMICA je nutné nejdříve nastavit a povolit komunikaci pro import docházky.

Nastavení komunikace pro import docházky provedeme v nabídkové menu, volba

Nastavení / Globální nastavení / sekce Docházka





Popis agendy Globální nastavení - „Docházka“

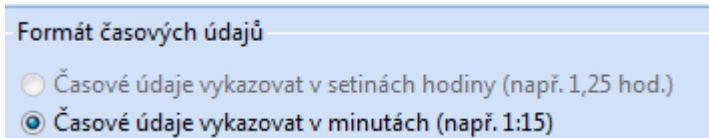
Obsah:

- Časové údaje vykazovat v setinách hodiny (např. 1.25 hod.)
- Časové údaje vykazovat v minutách (např. 1:15)
- Používat docházkový systém
 - Cesta pro import
 - Cesta pro export
- Dovolená
 - Při navýšení dovolené na půl dne snížit odpracovanou dobu do limitu
 - Při snížení dovolené na půl dne zvýšit odpracovanou dobu do limitu
 - Přesah dovolené na půl dne nahradit placeným volnem do limitu
- Nepřítomnosti
 - Složky nepřítomnosti importovat samostatně, tak jak jsou uvedeny v XML
 - Navazující složky nepřítomnosti seskupit do jediné položky
- Mzdy
 - Složky mzdy importovat samostatně, tak jak jsou uvedeny v XML
 - Stejně složky mezd sečíst do jediné položky

Popis nastavení:

- Časové údaje vykazovat v setinách hodiny (např. 1.25 hod.)
- Časové údaje vykazovat v minutách (např. 1:15)

Pro napojení na docházkový systém je třeba nejprve změnit formát časových údajů z přednastaveného formátu setin hodin na formát v minutách, v poli Formát časových údajů v minutách, povel Používat docházkový systém se aktivují pole pro nastavení komunikace s docházkovým systémem.



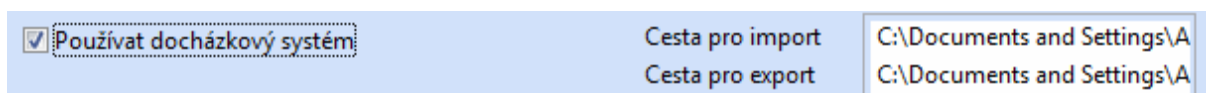
- Používat docházkový systém

- Cesta pro import
- Cesta pro export

Prostřednictvím povelu „**Používat docházkový systém**“ umožňuje program PAMICA napojení na docházkový systém. Napojení je realizováno pomocí XML rozhraní - importu dat s údaji o docházce zaměstnanců a exportu číselníků usnadňující práci s docházkovým systémem.

Pro import dat z docházkového systému je třeba nastavit **Cestu pro import**. Průvodce import docházky umožní importovat data pouze z této cesty(adresáře).

Pro export dat pro docházkový systém je třeba nastavit **Cestu pro export**. Export pro docházku provedete přes nabídku **Soubor / Datová komunikace / Export pro docházku**. Přenos personálních údajů o zaměstnancích, jejich pracovních poměrech, mzdových složek a číselníků (např. středisek, zakázek...) zajistí Export pro docházku.



- Dovolená

➤ **Při navýšení dovolené na půl dne snížit odpracovanou dobu do limitu**

Pro správný výpočet náhrady mzdy za dovolenou je nutné stanovit limit pro dorovnání doby nepřítomnosti - dovolené na polovinu dne. Při importu dovolené trvající méně jak polovina dne, dochází k navýšení dovolené na půl dne a zároveň dochází ke snížení odpracované doby do stanoveného limitu.

Příklad:

Složka nepřítomnosti V01 Dovolená byla naimportována v čase 03:59. Automaticky program při importu navýší dovolenou na půl dne a sníží odpracovanou dobu o jednu minutu dle stanoveného limitu. Složka nepřítomnosti V01 Dovolená je pro náhradu mzdy vykázána v čase 04:00.

➤ **Při snížení dovolené na půl dne zvýšit odpracovanou dobu do limitu**

Pro správný výpočet náhrady mzdy za dovolenou je nutné stanovit limit pro dorovnání doby nepřítomnosti - dovolené na polovinu dne. Při importu dovolené trvající déle jak polovina dne, dochází ke snížení dovolené na půl dne a zároveň dochází k zvýšení odpracované doby do stanoveného limitu.

Příklad:

Složka nepřítomnosti V01 Dovolená byla naimportována v čase 04:01. Automaticky program při importu sníží dovolenou na půl dne a zvýší odpracovanou dobu o jednu minutu dle stanoveného limitu. Složka nepřítomnosti V01 Dovolená je pro náhradu mzdy vykázána v čase 04:00.

➤ **Přesah dovolené na půl dne nahradit placeným volnem do limitu**

Pro správný výpočet náhrady mzdy za dovolenou je nutné stanovit limit pro dorovnání doby nepřítomnosti - dovolené na polovinu dne. Při importu dovolené trvající déle jak polovina dne, dochází k nahrazení této přesahující doby placeným volnem.

Příklad:

Složka nepřítomnosti V01 Dovolená byla naimportována v čase 04:20. Při importu automaticky program sníží dovolenou na půl dne a přidá složku nepřítomnosti V02 Placené volno trvající 20 minut. Složka nepřítomnosti V01 Dovolená je pro náhradu mzdy vykázána v čase 04:00.

Dovolená

Při navýšení dovolené na půl dne snížit odpracovanou dobu do limitu
Při snížení dovolené na půl dne zvýšit odpracovanou dobu do limitu
Přesah dovolené nad půl dne nahradit placeným volnem do limitu

00:01
00:01
00:20

• **Nepřítomnosti**

➤ **Složky nepřítomnosti importovat samostatně, tak jak jsou uvedeny v XML**

Příklad:

Ve vystavené mzdě zaměstnance bude nemoc trvající od 01. - 04. 01. 2009 rozepsána po jednotlivých dnech.

H01 Nemoc 01.01.2009 - 01. 01.2009

H01 Nemoc 02.01.2009 - 02. 01.2009

H01 Nemoc 03.01.2009 - 03. 01.2009

H01 Nemoc 04.01.2009 - 04. 01.2009

- **Složky nepřítomnosti importovat samostatně, tak jak jsou uvedeny v XML z docházkového systému.**

Příklad:

Ve vystavené mzdě zaměstnance bude nemoc trvající od 01. - 04. 01. 2009 rozepsána po jednotlivých dnech.

H01 Nemoc 01.01.2009 - 01. 01.2009

H01 Nemoc 02.01.2009 - 02. 01.2009

H01 Nemoc 03.01.2009 - 03. 01.2009

H01 Nemoc 04.01.2009 - 04. 01.2009

Nepřítomnosti

- ☒ Složky nepřítomnosti importovat samostatně, tak jak jsou uvedeny v XML
- ☐ Navazující složky nepřítomnosti seskupit do jediné položky

- **Mzdy**

- **Složky mezd importovat samostatně.**

Příklad:

Ve vystavené mzdě zaměstnance budou přesčasové hodiny rozepsány do samostatných složek mezd. Hodiny přesčasů dle jednotlivých dní 02:00, 01:00, 00:30.

Složky mzdy

M02 Práce přesčas v pracovní den 02:00

M02 Práce přesčas v pracovní den 01:00

M02 Práce přesčas v pracovní den 00:30

Mzdy

- ☒ Složky mezd importovat samostatně, tak jak jsou uvedeny v XML
- ☐ Stejně složky mezd sečíst do jediné položky

Definice složek Mzdy v programu PAMICA

Agenda MZDY -> DEFINICE SLOŽEK MZDY

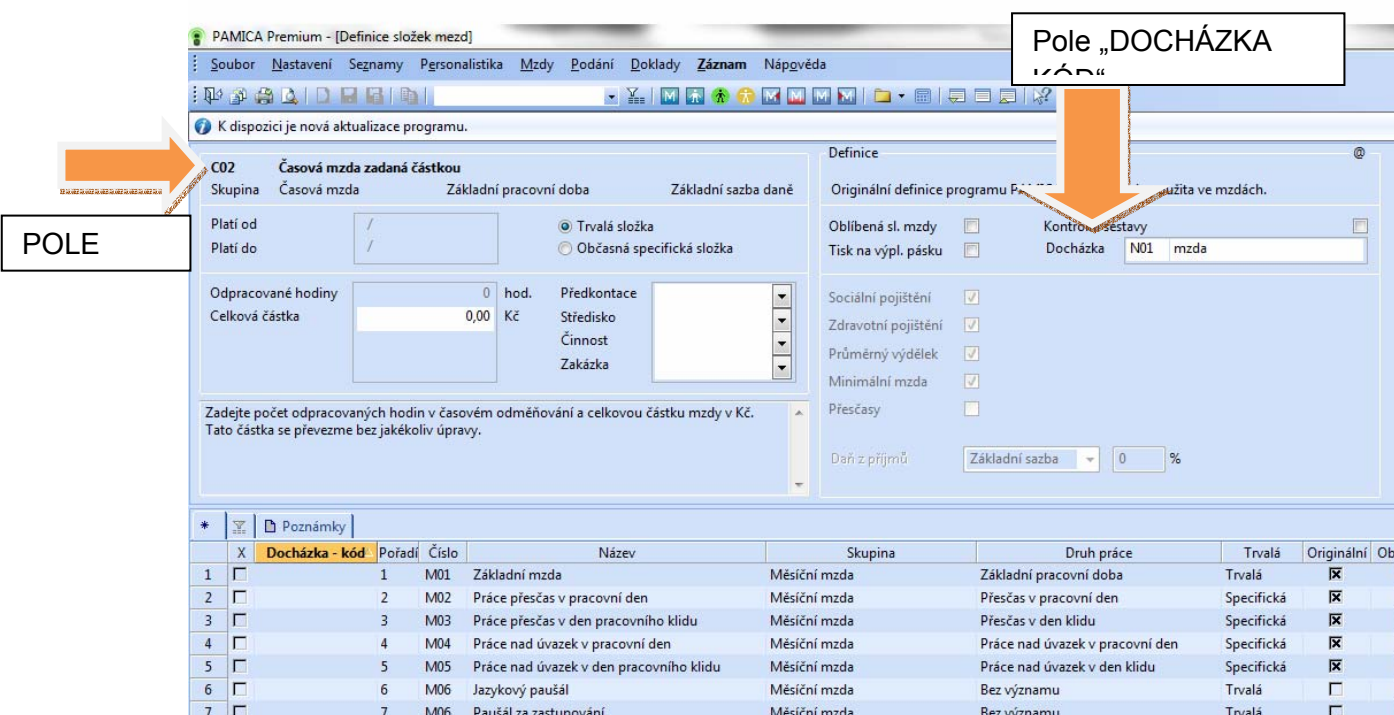
Pro sehrávání dat mezi docházkovým systémem a programem PAMICA je nutné mít jednoznačně označené jednotlivé složky mzdy. Složky mzdy jsou označeny **kódem programu PAMICA** a **kódy pro docházkový systém**. Pokud jsou kódy programu PAMICA unikátní, je možné je použít pro XML komunikaci. Pokud jsou kódy programu PAMICA duplicitní, je nutné zadat kód pro docházkový systém.

Kódy složek mzdy se používají v XML souboru pro určení jednotlivých složek mezd a jejich párování s programem PAMICA.

Pole „Kód“ – je automaticky přiřazeno programem Pohoda

Pole „Docházka kód“ – vytváří sám uživatel, může obsahovat libovolnou hodnotu

Pokud používáme Import docházky, doporučujeme nastavit u složek mzdy docházkový kód, který musí být unikátní a je definovaný uživatelem dle vlastní potřeby.



X	Docházka - kód	Pořadí	Číslo	Název	Skupina	Druh práce	Trvalá	Originální	Oblíbená
1		1	M01	Základní mzda	Měsíční mzda	Základní pracovní doba	Trvalá	<input checked="" type="checkbox"/>	
2		2	M02	Práce přesčas v pracovní den	Měsíční mzda	Přesčas v pracovní den	Specifická	<input checked="" type="checkbox"/>	
3		3	M03	Práce přesčas v den pracovního klidu	Měsíční mzda	Přesčas v den klidu	Specifická	<input checked="" type="checkbox"/>	
4		4	M04	Práce nad úvazek v pracovní den	Měsíční mzda	Práce nad úvazek v pracovní den	Specifická	<input checked="" type="checkbox"/>	
5		5	M05	Práce nad úvazek v den pracovního klidu	Měsíční mzda	Práce nad úvazek v den klidu	Specifická	<input checked="" type="checkbox"/>	
6		6	M06	Jazykový paušál	Měsíční mzda	Bez významu	Trvalá	<input type="checkbox"/>	
7		7	M06	Paušál za zastupování	Měsíční mzda	Bez významu	Trvalá	<input type="checkbox"/>	

Definice složek nepřítomnosti v programu PAMICA

Agenda MZDY -> DEFINICE SLOŽEK NEPŘÍTOMNOSTI

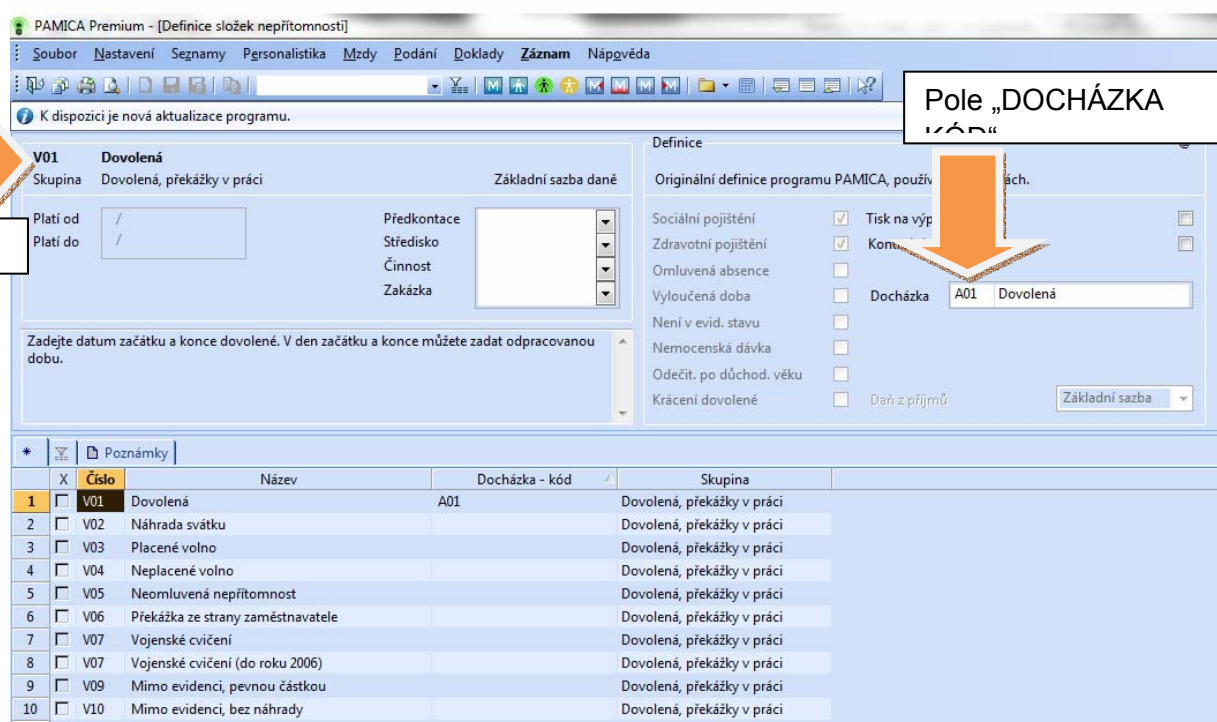
Pro sehrávání dat mezi docházkovým systémem a programem PAMICA je nutné mít jednoznačně označené jednotlivé složky nepřítomnosti. Složky nepřítomnosti jsou označeny **kódem programu PAMICA a kódy pro docházkový systém**. Pokud jsou kódy programu PAMICA unikátní, je možné je použít pro XML komunikaci. Pokud jsou kódy programu PAMICA duplicitní, je nutné zadat kód pro docházkový systém.

Kódy složek nepřítomnosti se používají v XML souboru pro určení jednotlivých složek nepřítomnosti a jejich párování s programem PAMICA.

Pole „Kód“ – je automaticky přiřazeno programem Pohoda

Pole „Docházka kód“ – vytváří sám uživatel, může obsahovat libovolnou hodnotu

Pokud používáme Import docházky, doporučujeme nastavit u složek nepřítomnosti docházkový kód, který musí být unikátní a je definovaný uživatelem dle vlastní potřeby.



POLE

POLE „DOCHÁZKA KÓD“

X	Číslo	Název	Docházka - kód	Skupina
1	V01	Dovolená	A01	Dovolená, překážky v práci
2	V02	Náhrada svátku		Dovolená, překážky v práci
3	V03	Placené volno		Dovolená, překážky v práci
4	V04	Neplacené volno		Dovolená, překážky v práci
5	V05	Neomluvená nepřítomnost		Dovolená, překážky v práci
6	V06	Překážka ze strany zaměstnavatele		Dovolená, překážky v práci
7	V07	Vojenské cvičení		Dovolená, překážky v práci
8	V07	Vojenské cvičení (do roku 2006)		Dovolená, překážky v práci
9	V09	Mimo evidenci, pevnou částkou		Dovolená, překážky v práci
10	V10	Mimo evidenci, bez náhrady		Dovolená, překážky v práci

Načtení docházky do programu Pamica

Import docházky provedete přes nabídku **Soubor / Datová komunikace / Import docházky**. PAMICA umožňuje importovat složky nepřítomnosti, složky mezd a individuální pracovní rozvrh.

- 1) Na první straně průvodce vybereme přes tlačítko Procházet cestu ke vstupnímu souboru XML, do kterého jste uložili údaje o docházce.

- 2) Po stisku tlačítka Další proběhne import dat. Při dokončení komunikace bude vypsán protokol o importu dat. Tento protokol informuje o provedených kontrolách, výpočtech a přepočtech mezd, do kterých byly importovány nové údaje.
- 3) Importovaná data je možné následně ručně upravovat, popřípadě je možné import docházky zopakovat, pokud byla data pro import připravena nedůsledně.
- 4) Opakovaný import docházky zaměstnance způsobí smazání původních chybných importovaných dat tohoto zaměstnance.
- 5) Ve vystavených mzdách obsahujících importovaná data se nadále pracuje obvyklým způsobem.

XSD schéma pro vytvoření XML souboru

XSD schéma slouží jako definice pro vytvoření XML dokumentu pro import docházky do programu PAMICA.

Aktuální schéma docházky, soubor dochazka.xsd je možné najít na:

- Internetu, www adrese: <http://www.stormware.cz/schema/pamica/dochazka.xsd>
- v instalačním adresáři programu PAMICA podadresář
\\INFO\\SCHEMA\\dachazka.xsd

Popis struktury XML dokumentu

Přehled formátu měsíčního importovaného XML souboru z Docházky do PAMICA:

```
<?xml version="1.0" encoding="Windows-1250"?>  
<dochazka_zamestnanec>
```

```
<hlavicka></hlavicka>
<rozvrh> </rozvrh>
<nepritomnosti>
    <nepritomnost></nepritomnost>
</nepritomnosti>
<pritomnost>
    <odpracovano></odpracovano>
    <prescas_pracovni_den> </prescas_pracovni_den>
    <prescas_den_klidu>    </prescas_den_klidu>
</pritomnost>
<mzdy>
    <mzda>    </mzda>
    <premie>    </premie>
    <osobni_ohodnoceni></osobni_ohodnoceni>
    <priplatek> </priplatek>
    <obecna_slozka></obecna_slozka>
</mzdy>
</dochazka_zamestnance>
```

Podrobné vysvětlení struktury XML dokumentu:

`<?xml version="1.0" encoding="Windows-1250"?">`

`<dochazka_zamestnance>`

`<hlavicka>`

`<mesic>6</mesic>`

`<rok>2007</rok>`

`<osobni_cislo>ZAM96088</osobni_cislo>` .. nepovinný údaj, k ničemu se nevyužívá

`<rodne_cislo>800101/1234</rodne_cislo>` .. nepovinný údaj, k ničemu se nevyužívá

`<jmeno>Jozef</jmeno>` .. nepovinný údaj, k ničemu se nevyužívá

`<prijmeni>Adamec</prijmeni>` .. nepovinný údaj, k ničemu se nevyužívá

`<pracovni_pomer>Hlavní pracovní poměr</pracovni_pomer>` .. nepovinný údaj, k ničemu se

nevyužívá

`<cislo_pracovniho_pomeru>ZAM96088001</cislo_pracovniho_pomeru>` .. POVINNÉ

přes tento kód se

spáruje pracovní poměr PAMICA s docházkou

`<druh_mzdy>casova</druh_mzdy>` .. enum: mesicni, casova, ukolova, bez_uvazku (Pro různé

druhy lze používat různé mzdové složky.)

.. (kontrolní údaj)

`<rezim_denne>8:00</rezim_denne>` .. režim organizace, (kontrolní údaj)

`</hlavicka>`

`<rozvrh>`

`<uvazek datum="01.06.2007">8:00</uvazek>` .. povinně všechny dny měsíce

`<uvazek datum="02.06.2007">0:00</uvazek>` .. i když odešel, hodiny musí být vyplněny dle rozvrhu i

po odchodu zaměstnance

`<uvazek datum="03.06.2007">0:00</uvazek>`

`<uvazek datum="04.06.2007">8:00</uvazek>`

`<uvazek datum="05.06.2007">8:00</uvazek>`

...

`<uvazek datum="29.06.2007">8:00</uvazek>`

`<uvazek datum="30.06.2007">0:00</uvazek>`

`</rozvrh>`

```

<nepritomnosti>
  <nepritomnost>
    <kod>V01</kod> .. ROZHODUJE o importu
    <nazev>Dovolená</nazev> .. nepovinné
    <dochazka_kod>211</dochazka_kod> .. ROZHODUJE o importu
    <dochazka_nazev>Dovča</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro informaci
    <od nepritomnost="cely_den">04.06.2007</od> .. od POVINNÉ, nepovinně

nepritomnost v hodinách,
V01 Dovolené v půl dnech (cely_den, pul_dne)
nepritomnost
  <do nepritomnost="pul_dne">05.06.2007</do> .. do POVINNÉ, nepovinně
  <do> může
být shodné s <od>, v tom případě se
elementu <do> nesmí vyplňovat nepřítomnost (zadána u <od>)
  </nepritomnost>
  <nepritomnost>
    <kod>N01</kod> .. ROZHODUJE o importu
    <nazev>Nemoc</nazev> .. nepovinné
    <dochazka_kod>234</dochazka_kod> .. ROZHODUJE o importu
    <dochazka_nazev>Lékař</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro informaci
    <od nepritomnost="2:35">07.06.2007</od> nepovinně nepřítomnost v hodinách (zbytek
směny asi pracoval)
  <do>07.06.2007</do> <do> může být shodné s <od>, v tom případě se u elementu <do>
nesmí vyplňovat nepřítomnost
  </nepritomnost>
</nepritomnosti>

```

Import složek nepřítomností je proveden na základě identifikátorů <kod> a <dochazka_kod>, je povinné uvést alespoň jeden z nich.

Pokud je uveden element <dochazka_kod>, při importu je vyhledána definice s tímto docházkovým kódem, element <kod> je nepodstatný.

Nepřítomnosti jsou pevně dány systémem PAMICA, nemá velký smysl zavádět více kopií (verzí) definic nepřítomností, které by se lišily jen docházkovým kódem.

```

<pritomnost>
  <odpracovano> .. POVINNÉ, element se může opakovat
    <dochazka_kod>977</dochazka_kod> .. nepovinné, ROZHODUJE o importu
    <dochazka_nazev>Odpracováno</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro informaci
    <hodiny>100:00</hodiny> .. POVINNÉ
    <pocet_smen>10</pocet_smen> .. POVINNÉ, pro výpočet příplatků za směnnost
  </odpracovano>
  <prescas_pracovni_den> .. POVINNÉ, stačí zadat hodiny 0:00
    .. element <hodiny_prescas_pracovni_den> se může opakovat
    <dochazka_kod>999</dochazka_kod> .. nepovinné, ROZHODUJE o importu
    <dochazka_nazev>Přesčas v pracovní den</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro
informaci
    <hodiny>4:00</hodiny> .. POVINNÉ
  </prescas_pracovni_den>
  <prescas_den_klidu> .. POVINNÉ, element se může opakovat
    <dochazka_kod>998</dochazka_kod> .. nepovinné, ROZHODUJE o importu
    <dochazka_nazev>Přesčas v den klidu</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro
informaci
    <hodiny>0:00</hodiny> .. POVINNÉ
  </prescas_den_klidu>
</pritomnost>

```

Import složek je proveden na základě jmen elementů. PAMICA použije vhodné složky pro přesčasy nebo nadčasy, podle druhu mzdy.

Nesmí se vyskytovat element <kod> ani <nazev>.

Pokud je uveden identifikátor <dochazka_kod>, při importu je vyhledána definice s tímto docházkovým kódem.

Elementy <odpracovano>, <prescas_pracovni_den> a <prescas_den_klidu> jsou povinné, mohou se opakovat.

Vždy je povinný element <hodiny>, může obsahovat hodnotu 0:00, u elementu <odpracovano> je navíc povinné uvést <pocet_smen>.


```

<mzdy>
  <mzda>
    <dochazka_kod>888</dochazka_kod> .. nepovinné, jen pro informaci
    <dochazka_nazev>Mzda – první soustruh SSTRH</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen
pro informaci
    <hodiny>4:00</hodiny> .. POVINNÉ
    .. mzdu nelze zadat, je určena smlouvou (evidováno v PAMICA)
  </mzda>
  <mzda>
    <dochazka_kod>888</dochazka_kod> .. nepovinné, jen pro informaci
    <dochazka_nazev>Mzda – první soustruh SSTRH</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen
pro informaci
    <castka>25.3</castka> .. nepovinné, (sazbu určil v Docházce vedoucí směny na 25,30
Kč)
    <jednic>4</jednic> .. POVINNÉ
  </mzda>
  <mzda>
    <dochazka_kod>877</dochazka_kod> .. nepovinné, jen pro informaci
    <dochazka_nazev>Mzda – druhý soustruh ST2</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen
pro informaci
    .. částka sazby je v tomto případě definována systémem PAMICA (pevně daná pracovní
smlouvou zaměstnance)
    <jednic>5</jednic> .. POVINNÉ
  </mzda>

```

Existuje jenom „jeden typ“ základní mzdy, import složek je proveden na základě jména elementu: `<mzda>`. PAMICA použije vhodné složky podle druhu mzdy.

Nesmí se vyskytovat element `<kod>` ani `<nazev>`.

Pokud je uveden identifikátor `<dochazka_kod>`, při importu je vyhledána definice s tímto docházkovým kódem.

Elementy `<mzda>` se mohou opakovat. (Například rozúčtování na zakázky, nebo použití odlišných výkonových složek. Pokud mzda není podrobně členěná, je zbytečné ji v XML uvádět.)

Musí být uveden buď element `<hodiny>`, nebo element `<jednic>`.

V případě `<jednic>` je povoleno uvést také element `<castka>`. (Dynamičtější přidělování sazeb za úkolovou práci.) (Obvykle je sazba nastavena smlouvou.)

<premie>

<castka>1000</castka> .. nepovinné, částka může být definována systémem PAMICA

<jednic>1</jednic> .. nepovinné, chápe se jako 1. V případě většího počtu jednic se

částka vynásobí a vyplatí se násobek.

</premie>

<premie>

<castka>2000</castka>

</premie>

<premie>

<dochazka_kod>977</dochazka_kod> .. nepovinné, ROZHODUJE o importu

<dochazka_nazev>Prémie - školení</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro informaci

.. částka je definována systémem PAMICA

<jednic>2</jednic> .. nepovinné, částka se vynásobí a vyplatí se násobek.

</premie>

Existuje jenom „jeden typ“ prémie, import složek je proveden na základě jména elementu: <premie>. PAMICA použije vhodnou složku.

Nesmí se vyskytovat element <kod> ani <nazev>.

Pokud je uveden identifikátor <dochazka_kod>, při importu je vyhledána definice s tímto docházkovým kódem.

Elementy <premie> se mohou opakovat.

Musí být uveden buď element <dochazka_kod>, nebo element <castka>. Tím je prémie stanovena.

Nepovinný element <jednic> umožňuje vyplatit prémii vícekrát (násobek sazby). (Např. prémie za 2 školení.)

```

<osobni_ohodnoceni>
  <castka>1000</castka> .. nepovinné, částka může být definována systémem PAMICA
  <interni_poznamka>krátí se koeficientem úvazek/fond režimu</interni_poznamka> ..
nepovinné

</osobni_ohodnoceni>
<osobni_ohodnoceni>
  <castka>500</castka>
  <jednic>2</jednic> .. nepovinné, chápe se jako 1. V případě většího počtu jednic se
sazba vynásobí a vyplatí se násobek.
</osobni_ohodnoceni>
<osobni_ohodnoceni>
  <dochazka_kod>965</dochazka_kod> .. nepovinné, ROZHODUJE o importu
  <dochazka_nazev>Osobní ohodnocení - firemní školení</dochazka_nazev> ..
nepovinné, jen pro informaci

  .. částka sazby je definována systémem PAMICA
  <jednic>3</jednic> .. nepovinné, částka se vynásobí a vyplatí se násobek.
</osobni_ohodnoceni>
<osobni_ohodnoceni>
  <dochazka_kod>966</dochazka_kod> .. nepovinné, ROZHODUJE o importu
  <dochazka_nazev>Osobní ohodnocení - výpomoc expedici</dochazka_nazev> ..
nepovinné, jen pro informaci

  .. částka je definována systémem PAMICA
</osobni_ohodnoceni>

```

Existuje jenom „jeden typ“ osobního ohodnocení, import složek je proveden na základě jména elementu: `<osobni_ohodnoceni>`. PAMICA použije vhodnou složku.

Nesmí se vyskytovat element `<kod>` ani `<nazev>`.

Pokud je uveden identifikátor `<dochazka_kod>`, při importu je vyhledána definice s tímto docházkovým kódem.

Elementy `<osobni_ohodnoceni>` se mohou opakovat.

Musí být uveden buď element `<dochazka_kod>`, nebo element `<castka>`. Tím je ohodnocení stanoveno.

Nepovinný element `<jednic>` umožňuje vyplatit ohodnocení vícekrát (násobek sazby). (Např. ohodnocení za 3 firemní školení.)

```
<priplatek>
    <kod>P03</kod> .. ROZHODUJE o importu
    <nazev>Příplatek za práci ve svátek</nazev> .. nepovinné
    <hodiny>4:00</hodiny> .. POVINNÉ
</priplatek>
<priplatek>
    <kod>P04</kod>
    <nazev>Příplatek za práci v sobotu a neděli</nazev>
    <hodiny>4:00</hodiny>
</priplatek>
<priplatek>
    <kod>P07</kod>
    <nazev>Příplatek za práci v noci</nazev>
    <hodiny>4:00</hodiny>
</priplatek>
<priplatek>
    <kod>P05</kod>
    <nazev>Jiný příplatek za práci zadaný % výdělku</nazev>
    <hodiny>4:00</hodiny>
</priplatek>
<priplatek>
    <kod>P09</kod> .. ROZHODUJE o importu
    <nazev>Jiný korunový příplatek</nazev> .. nepovinné
    <dochazka_kod>943</dochazka_kod> .. ROZHODUJE o importu
    <dochazka_nazev>Příplatek - noc</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro informaci
    <hodiny>4:00</hodiny>
</priplatek>
```

```
<priplatek>
  <kod>P06</kod>
  <nazev>Příplatek za pohotovost na pracovišti</nazev>
  <hodiny>4:00</hodiny>
</priplatek>
<priplatek>
  <kod>P15</kod>
  <nazev>Příplatek za pohotovost mimo pracoviště</nazev>
  <hodiny>4:00</hodiny>
</priplatek>
<priplatek>
  <kod>P08</kod>
  <nazev>Příplatek za ztížené pracovní prostředí</nazev>
  <hodiny>4:00</hodiny>
</priplatek>
```

Příplatků používá systém PAMICA velké množství, jsou odlišeny kódem. Často se vyskytnou případy, kdy firma pro konkrétní příplatek používá obecnou definici (P09, P05), ne kód doporučený systémem PAMICA. V tomto případě spárování provedou pomocí docházkového kódu.

Import složek příplatků je proveden na základě identifikátorů `<kod>` a `<dochazka_kod>`, je povinné uvést alespoň jeden z nich.

Pokud je uveden element `<dochazka_kod>`, při importu je vyhledána definice s tímto docházkovým kódem, element `<kod>` je nepodstatný.

Vždy je povinný element `<hodiny>`.

```
<obecna_slozka>
  <kod>P08</kod> .. ROZHODUJE o importu
  <nazev>Příplatek za ztížené pracovní prostředí</nazev> .. nepovinné
  <dochazka_kod>943</dochazka_kod> .. ROZHODUJE o importu
  <dochazka_nazev>Příplatek - prostředí</dochazka_nazev> .. nepovinné, jen pro
informaci
  <hodiny>4:00</hodiny>
  <castka>2000</castka>
  <jednic>2</jednic>
</obecna_slozka>
```

Pomocí obecné složky je možné importovat libovolnou výše uvedenou mzdovou složku.

Import je proveden na základě identifikátorů <kod> a <dochazka_kod>, je povinné uvést alespoň jeden z nich.

Pokud je uveden element <dochazka_kod>, při importu je vyhledána definice s tímto docházkovým kódem, element <kod> je nepodstatný.

Po vyhledání definice pokračuje import složky výše uvedenými pravidly (týkajícími se této dohledané definice).

Řešení pomocí <obecna_slozka> se stává závislé na kódech definic používaných v systému PAMICA.

Kód závisí na druhu mzdy, na použití jednic, na dalších okolnostech... Proto takové řešení není doporučované. Vhodné je raději použít elementy: <mzda>, <premie>, <osobni_ohodnoceni>.

```
</mzdy>
</dochazka_zamestnance>
```


Kódy složek používaných v systému PAMICA:

Nepřítomnosti:

V01	Dovolená
V02	Náhrada svátku
V03	Placené volno
V04	Neplacené volno
V05	Neomluvená nepřítomnost
V06	Překážka ze strany zaměstnavatele
V07	Vojenské cvičení
V12	Pracovní cesta
V14	Neplacené volno v souběhu s nemocí
N01	Nemoc
N02	Karanténa
N03	Nemoc - pracovní úraz
N04	Nemoc z povolání
N05	Ošetřování člena rodiny
N06	Ošetřování člena rodiny - osamělý pracovník
N07	Peněžitá pomoc v mateřství
N08	Mateřská dovolená - rodičovský příspěvek

Příplatky:

P03	Příplatek za práci ve svátek
P04	Příplatek za práci v sobotu a neděli
P07	Příplatek za práci v noci
P05	Jiný příplatek za práci zadáný % výdělku
P09	Jiný korunový příplatek
P06	Příplatek za pohotovost na pracovišti
P15	Příplatek za pohotovost mimo pracoviště
P08	Příplatek za ztížené pracovní prostředí

Komentář pro XML data z docházkového systému:

Nepovinné elementy pro členění a poznámky:

`<stredisko>STR1</stredisko>` .. nepovinné, textová zkratka (identifikátor) střediska
`<cinnost>CIN1</cinnost>` .. nepovinné, textová zkratka (identifikátor) činnosti
`<zakazka>ZAK1</zakazka>` .. nepovinné, textová zkratka (identifikátor) zakázky
`<interni_poznamka></interni_poznamka>` .. nepovinné
`<poznámka_pro_tisk></poznámka_pro_tisk>` .. nepovinné

...je možné použít pro složky generované na základě elementů:

`<nepritomnost>`
`<odpracovano>`
`<prescas_pracovni_den>`
`<prescas_den_klidu>`
`<mzda>`
`<premie>`
`<osobni_ohodnoceni>`
`<priplatek>`
`<obecna_slozka>`

Tyto elementy mohou a nemusí některé elementy pro členění obsahovat. Tímto způsobem je možné například rozúčtovat mzdu po zakázkách, nebo přidělit jednotlivé prémie s různou vysvětlující poznámkou.

Při kombinaci různých členění (středisko, činnost, zakázka) je každý z pruníků vykazován v samostatné složce.

Příklad:

```
<mzda>
  <hodiny>4:00</hodiny>
  <stredisko>PRAHA</stredisko>
  <zakazka>prvni</zakazka>
</mzda>
<mzda>
  <hodiny>2:30</hodiny>
  <stredisko>PRAHA</stredisko>
  <zakazka>druha</zakazka>
</mzda>
<mzda>
  <hodiny>3:45</hodiny>
  <stredisko>BRNO</stredisko>
  <zakazka>prvni</zakazka>
</mzda>
<mzda>
  <hodiny>1:15</hodiny>
  <stredisko>BRNO</stredisko>
  <zakazka>druha</zakazka>
</mzda>
```

Komentář pro PAMICA:

M10 nepodporujeme. Importované osobní ohodnocení má význam „přidělené práce navíc“.
Zaměstnancům se zvyšuje mzda o shodnou částku, s ohledem na krácení úvazku je krácena i tato částka.

Prémie jsou přiděleny fixní částkou.

Příplatky za přesčasy se generují podle nastavení PAMICA. Není možné je importovat z docházkového systému. (Ověřit, zda je možné nastavit příplatky jen pro skupinu zaměstnanců. Zda lze příplatky individuálně vypnout. A také individuálně zapnout.)
Ostatní příplatky se importují pomocí kódu a případně i názvu.

Export z PAMICA:

```
<export>
  <nepritomnosti>
    <definice>
      <kod>V01</kod> .. pro informaci
      <nazev>Dovolená</nazev> .. pro informaci
      <dochazka_kod>010</dochazka_kod> .. nepovinné, při založení nové složky typicky
      <dochazka_nazev>Dovolená</dochazka_nazev> .. POVINNÉ
    </definice>
  </nepritomnosti>
  <mzdy>
    <definice>
      <kod>C01</kod> .. zveřejníme pro informaci
      <nazev>Časová mzda – nová složka pro výškové práce</nazev> .. zveřejníme pro
      <dochazka_kod>876</dochazka_kod> .. nepovinné, při založení nové složky typicky
      <dochazka_nazev>Mzda – výškové práce</dochazka_nazev> .. POVINNÉ
    </definice>
  </mzdy>
</export>
```

Export zatím nebude obsahovat sekci **<nepritomnosti>**, pro nepřítomnosti bude pravděpodobně stačit sada již zavedených složek. Případné podrobnější rozlišení složek zadají do obou systémů ručně, bez elektronické komunikace.

Definice mzdových složek – v číselníku odesíláme název konta **<dochazka_nazev>**, které potřebujeme v Docházce založit. Pokud již konto s tímto názvem existuje (například opakovaný export), duplicitní se nezakládá. PAMICA může a nemusí mít vyplněn docházkový kód **<dochazka_kod>**, pokud není vyplněn, Docházkový systém si sám přidělí jednoznačný kód. Ten je potřeba následně opsat do systému PAMICA, případně komunikace při exportu může fungovat stylem request – response.

Příklad komunikace request - response:

Požadavek ze systému PAMICA:

```
<request>
  <mzdy>
    <definice>
      <kod>C01</kod> .. zveřejníme pro informaci
      <nazev>Časová mzda – nová složka pro výškové práce</nazev> ..
      zveřejníme pro informaci
      <dochazka_kod></dochazka_kod> .. při založení nové složky typicky
      prázdné
      <dochazka_nazev>Mzda – výškové práce</dochazka_nazev> ..
      POVINNÉ
    </definice>
  </mzdy>
</request>
```

Odpověď docházkového systému:

```
<request>
  <mzdy>
    <definice>
      <dochazka_kod>876</dochazka_kod> .. vrací kód vytvořený
      v docházkovém systému
      <dochazka_nazev>Mzda – výškové práce</dochazka_nazev> ..
      POVINNÉ
    </definice>
  </mzdy>
</request>
```

