

ORDINACE PUSSA A IZIP

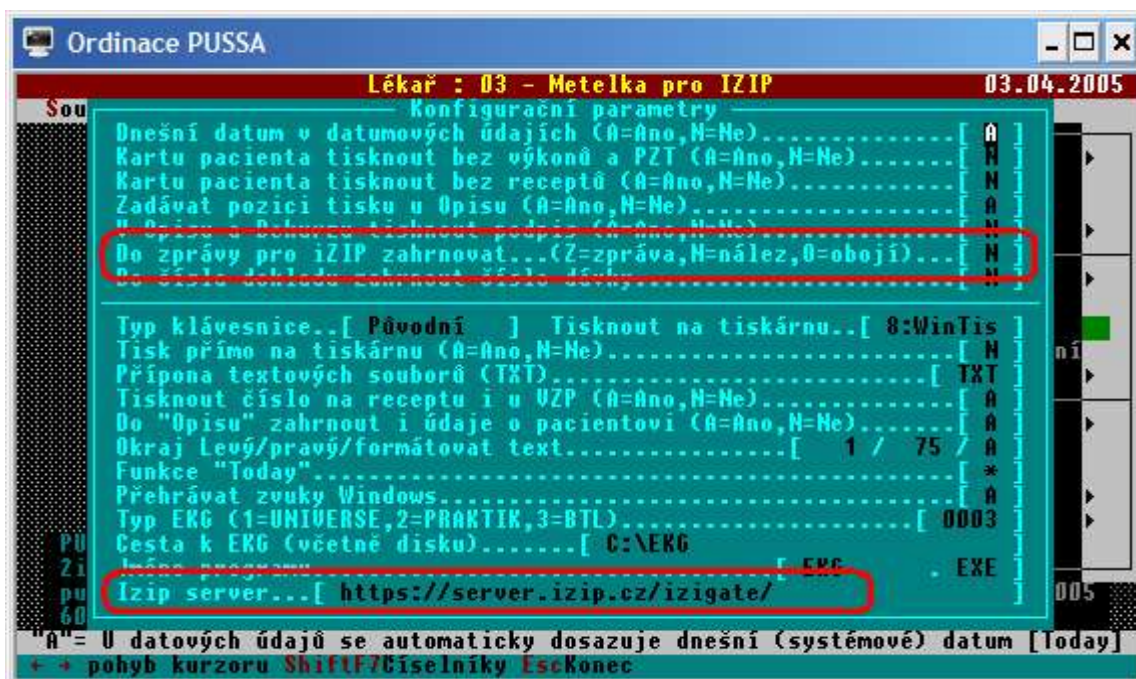
Licenční podmínky

Komunikační modul pro komunikaci se systémem Izip je nedílnou součástí programu Ordinace PUSSA. Právo používat tento modul má každý uživatel, který má právo používat program Ordinace PUSSA.

Konfigurace – Konfigurační parametry

V konfiguračních parametrech se Izipu týkají dva parametry:

1. Parametr „**Izip server**“, který obsahuje URL adresu brány Izipu, pro odesílání dávek. Pokud tento parametr ponecháte prázdný, program automaticky dosadí URL adresu platnou v době sestavení programu.
2. Parametr „**Do zprávy pro Izip zahrnovat**“ umožňuje zvolit, který text z ambulantního záznamu má být do Izipu odeslán. Výchozí hodnota je „N“-nález. Pokud tento text používáte pro jiné účely můžete nastavit „Z“-záznam. Pokud chcete odesílat obsah obou textů, pak nastavte „O“-obojí.



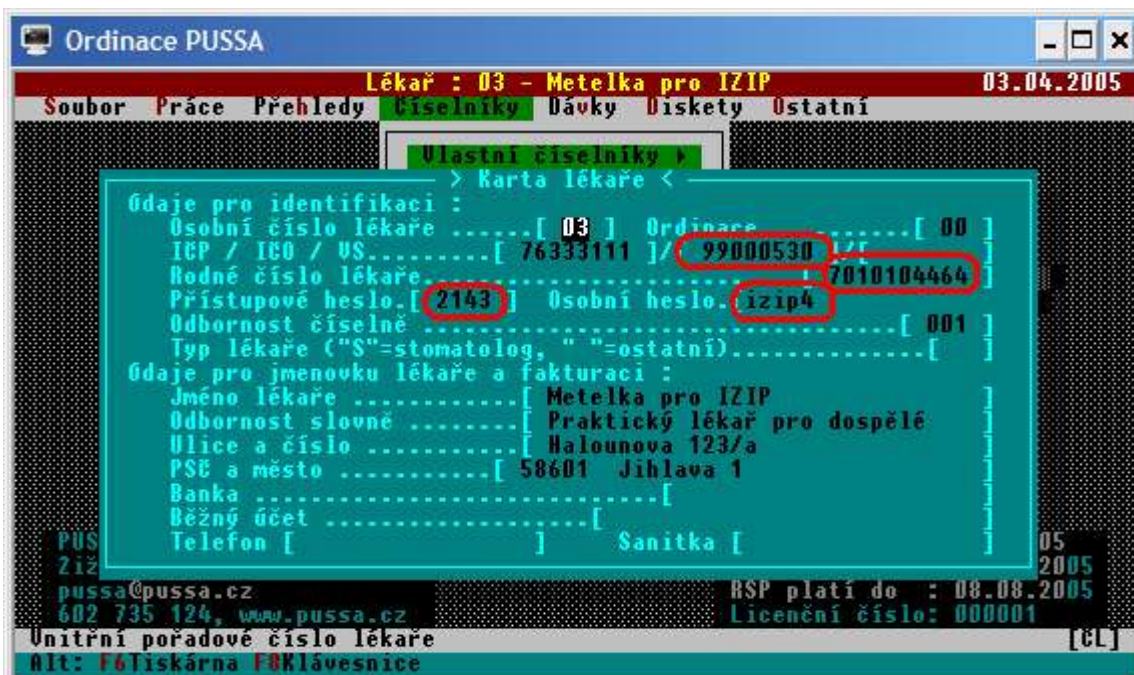
Konfigurace – Číselník lékaře

Každý lékař, který je zapojený do systému Izip musí mít ve své konfiguraci vyplněny některé důležité údaje, bez nichž by vytvořené dávky byly neplatné, nebo by se nezdařil vlastní přenos. Tato konfigurace se nalézá v „Číselníky / Vlastní číselníky / Lékaři“.

Nastavit je nutné následující parametry:

1. Parametr „**IČO**“. Tento parametr se používá v dávce pro Izip k identifikaci zdravotnického zařízení a bez jeho zadání nebude dávka přijata. Do dávky se IČO přebírá z konfigurace lékaře, který provedl vytvoření dávky. Je vhodné, aby vytvoření dávek prováděl lékař, který zároveň dávky odesílá.
2. Parametr „**Rodné číslo**“. Tento parametr je povinný a je použit k jednoznačné identifikaci lékaře.
3. Parametry „**Přístupové heslo**“ a „**Osobní heslo**“. Tyto parametry jsou volitelné. Pokud je zadáte, jsou v databázi uloženy v zakódovaném tvaru, aby je nebylo možné

zjistit mimo program. Parametry jsou použity při vlastním přenosu dávky. Pokud některý z nich ponecháte prázdný, program si jejich zadání vyžádá před vlastním odesláním.



V dávce pro Izip jsou ještě použity i některé další parametry jako odbornost lékaře a jeho jméno.

Tisk přihlášky klienta do IZIP

Chcete-li pacienta zaregistrovat do systému IZIP, můžete jeho „Přihlášku klienta“ vytisknout přímo z programu Ordinace PUSSA.

Z kartotéky nebo z ambulantních záznamů přímo v kartě pacienta lze z tiskového menu vybrat „Izip – přihláška klienta“. Tisk probíhá do originálního formuláře.



Informace o registraci pacienta v systému IZIP

V kartě pacienta je údaj „Izip“, který obsahuje informaci, zda je pacient registrován v systému Izip a případně datum této registrace. Pokud je nastavena hodnota „N“, pacient není v Izipu registrován. Pokud je nastavena hodnota „A“, pacient je v Izipu registrován. Zadáním data registrace lze ovlivnit odesílání záznamů, protože se mohou odesílat záznamy pouze stejného nebo novějšího data.

Ordinace PUSSA

KARTA PACIENTA

RČ : 621212/6349 Poj: 7600 Ulice a číslo : Krapkova 13
Příjmení: Pacient (c.6349) PSČ: 58601 Město: Jihlava 1
Jméno : Testovací Kód: Povolání :
Rozená : Zaměstnavatel :

Naroz.: 12.12.1962 T U Re EL 03 Dá 00000000000000 Uk . .
iZIP: A 15.02.2005 RA: . OA: . UPT:
Alergie: menses: porody: potrat: oper. :
Tel:

AMBULANCE						
Datum	Dg	PM	Váha	TK	Záznam	Nález
I 11.02.2005	D412	.	0.0	.	* 1.záznam	*
I 20.02.2005	C831	.	0.0	.	.	*
I 26.02.2005	C831	.	0.0	.	.	*

Alt: F3Hledaj F4Další F5ICZ OL F6Tiskárna F7Texty F8Klávesnice F10Dskok do DOS

Výběr záznamů pro odeslání do systému Izip

Ambulantní záznam je automaticky označen pro odeslání do systému Izip, pokud jsou splněny následující podmínky:

1. Pacient je registrován v systému Izip (údaj Izip v kartě pacienta).
2. Datum ambulantního vyšetření je stejné nebo novější než datum registrace pacienta (údaj Izip v kartě pacienta).
3. Je vyplněn text, který je v konfiguračních parametrech určen pro odeslání do Izipu. Pokud je v konfiguraci nastavena výchozí hodnota „N“-nález, pak musí být vyplněn text Nález, pokud je nastavena hodnota „Z“-záznam, pak musí být vyplněn text Záznam. Pokud je nastavena hodnota „O“-obojí, pak musí být vyplněna alespoň jeden z těchto textů.

Označení, že záznam bude odeslán do systému Izip je tvořeno písmenem „I“ (viz obrázek výše).

Lékař má možnost zrušit (nebo opět obnovit) toto označení stiskem kombinace kláves Shift+F5. Záznam, před kterým není příznak „I“ nebude do Izipu odeslán. Záznam lze zkratkou Shift+F5 označit k odeslání pouze v případě, že jsou stále splněny výše uvedené podmínky.

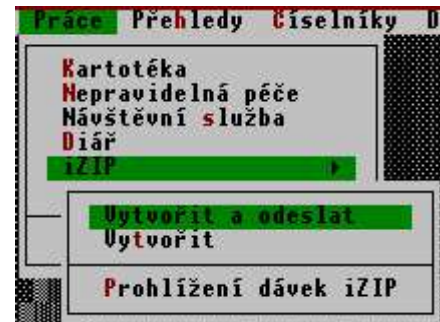
Tvorba dávek pro systém Izip

Program Ordinace PUSSA odesílá informace do systému Izip dávkově. Pokud tedy chcete odeslat vytvořená data do systému Izip, musíte nejdříve vytvořit dávku. Část pro tvorbu a odesílání dávek do systému Izip je přístupná z nabídky „Práce / Izip“.

Tato nabídka umožňuje:

- Vytvořit a odeslat
- Vytvořit
- Prohlížení dávek Izip

První dvě volby vytvoří dávku pro systém Izip. První z nich navíc rovnou novou dávku odešle. Třetí volba otvírá formulář prohlížeče vytvořených dávek.



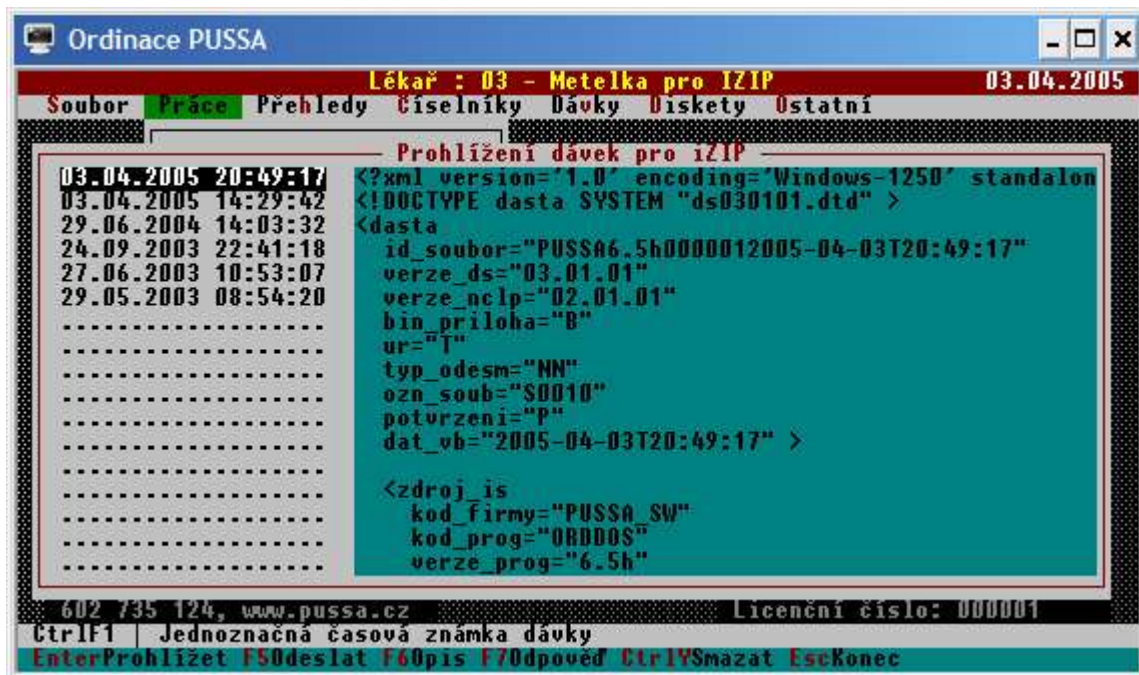
Při tvorbě se program zeptá na období, za které se mají vybírat záznamy. V tomto období pak bude hledat záznamy, které mají být odeslány. Standardně může být každý záznam zracován pro Izip pouze jednou. Jakmile je vložen do dávky, je označen identifikátorem dávky a přístě již do dávky zpracován není. Toto pravidlo lze porušit a zpracovat všechny záznamy pro Izip ze zadaného období bez ohledu na to, zda již byly jednou zpracovány, či nikoliv. O tom rozhoduje odpověď na druhý dotaz, který se zobrazí po zadání období (viz následující obrázek).



Výchozí odpovědí je „Ne“, což znamená, že budou zpracovávány pouze dosud nezpracované záznamy.

Prohlížení dávek pro Izip

Prohlížeč vytvořených dávek obsahuje všechny již vytvořené dávky. Řazeny jsou setupně, což znamená, že jako první je nejnovější dávka. V pravé části je náhled do vybrané dávky.



Prohlížeč dávek disponuje následujícími funkcemi:

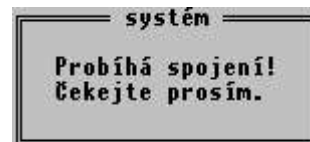
- **Enter-Prohlízet:** zobrazí vybranou dávku v samostatném okně a umožní její prohlížení.

- **F5-Odeslat:** odešle vybranou dávku na bránu systému Izip.
- **F6-Opis:** umožní vytisknout vybranou dávku.
- **F7-Odpověď:** zobrazí odpověď vrácenou systémem Izip při posledním spojení.
- **Ctrl-Y-Smazat:** umožní smazat vybranou dávku.

Odeslání dávky do systému Izip

Odeslat dávku lze buď, použitím volby „Vytvořit a odeslat“ z nabídky Izip nebo funkcí F5-Odeslat z prohlížeče dávek. Oba dva způsoby jsou identické s tím rozdílem, že první způsob odesílá právě vytvořenou dávku, zatím co odeslání z prohlížeče odesílá vybranou dávku.

Samotné odeslání je symbolizováno systémovým hlášením „Probíhá spojení! Čekejte prosím“. Pokud ovšem odesílající lékař nemá v konfiguraci lékaře uloženo jedno z hesel (přístupové či osobní) pak si program zadání hesla (hesel) vyžádá.



Po skončení přenosu se zobrazí hlášení, které obsahuje informaci o úspěšnosti komunikace. Pozor, úspěšná komunikace ještě neznamená, že dávka byla přijata, ale pouze to, že se podařilo dávku odeslat a Izip server vrátil odpověď. Tuto odpověď lze zobrazit v prohlížeči dávek funkcí F7-Odpověď. V současné verzi lze zobrazit pouze naposledy vrácenou odpověď. Od verze 6.6 již bude odpověď uložena u každé odeslané dávky.

Bližší informace na adrese: Ing. Ivo Štolpa
 PUSSA software
 Žižkova 13
 58601 Jihlava
 tel.: 602 735 124, 567 320 386
 e-mail: pussa@pussa.cz
 stránky: <http://www.pussa.cz>