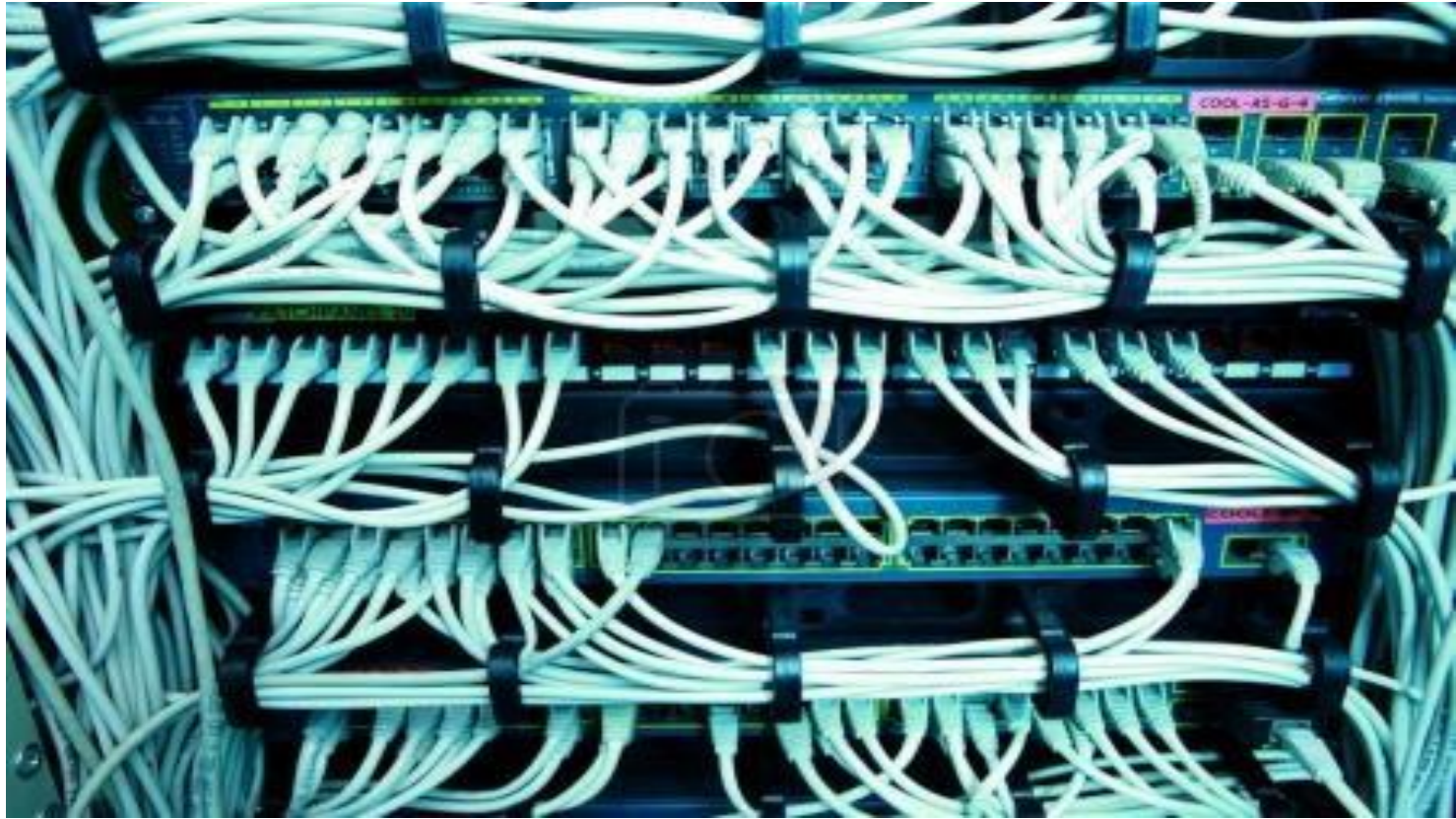


Praktické zkušenosti s eReceptem v ambulanci 2013 - 2018

Bc. Ivan Dokoupil
Technická podpora







- Rok 2012 - Vize moderního pracoviště, které je třeba vybavit tak, aby informační technologie usnadnily práci personálu a přinesly výhody i pro pacienty
- Vyšetření ultrazvukem, denzitometrem, napojení na RTG, laboratoře, vše na jednom místě
- Zabezpečená VPN propojuje ordinace v Uh.Brodě a Uh.Hradišti, probíhá aktuální výměna dat mezi nimi
- Vyvstala tedy i potřeba zavedení elektronické preskripce, zpočátku šlo spíše o nadšení pro novou výzvu, která se však rychle osvědčila
- Informací o elektronickém receptu nebylo v té době ještě mnoho, po celou dobu jsme úzce spolupracovali se SÚKLem i vývojiáři SW MEDICUS

Co jsme museli nejprve udělat? Rok 2013

- Zavedli jsme elektronický podpis (jedna cesta lékaře na poštu)
- Elektronicky požádali SÚKL o registraci do Centrálního úložiště
- Získali přístupové kódy
- Za pomoci helplinky SÚKL 800 900 555 zadali kódy a instalovali přístupy
- V součinnosti s programátory SW MEDICUS vše uvedli do chodu

- Bohužel v tomto ohledu byly privátní ordinace odkázány samy na sebe a musely projevit velkou míru samostatnosti a trpělivosti
- Ačkoliv zavedení e-receptů se jeví jako jednoduché a intuitivní, ve skutečnosti jde o delší a složitější proces
- O celou agendu kolem e-receptů a elektronické komunikace se staral a stará externista - nelékař
- Pro ambulanci je to služba, která nekončí registrací a nastavením e-receptů. Systémy je třeba sledovat, udržovat, aktualizovat
- Jde o jednu z dalších trvalých služeb, kterou si ambulance musí sjednat, zajistit a zaplatit

- Lékař je uživatelem a nemůže se starat o funkčnost systémů, má svůj čas věnovat profesi na kterou je připraven
- Chod moderních ambulancí je dnes odkázán již plně na externí služby
- Se stále více narůstající administrativou narůstají náklady na provoz ambulancí
- Náklady a nároky na provoz ZZ se neustále zvyšují – ale platby za lékařskou péči se již řadu let nemění
- Tento problém se týká už i malých ambulancí a mnoho z nich se potýká s provozem na hranici rentability

- Následuje stručný popis celého procesu ereceptu

Získání elektronického podpisu u České pošty www.postsignum.cz

The screenshot shows the PostSignum website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Úvodní stránka', 'Zákaznický portál', 'Zákaznická podpora', and 'Kontakty'. Below this is a search bar and a menu with categories: 'Veřejná správa', 'Firmy a organizace', 'Podnikatelé (OSVČ)', and 'Fyzické osoby'. The left sidebar contains a 'Navigace PostSignum' menu with various service categories. The main content area is titled 'Podnikatelé (OSVČ)' and includes a breadcrumb trail: 'Úvodní stránka » Postup pro získání certifikátu » Podnikatelé (OSVČ)'. The text explains that OSVČs are individuals with a tax ID and provides instructions on how to obtain a certificate. It also lists documents for download, including a contract, application data, and an introductory letter. The page is in Czech and features a 'PostSignum' logo and a 'Česká pošta' logo.

Podnikatelé (OSVČ)

Podnikající fyzické osoby (OSVČ) jsou jednotlivci (podnikatelé) s přiděleným identifikačním číslem neboli IČ. Postupy pro OSVČ vycházejí z postupů pro právnické osoby. OSVČ si nejprve připraví podklady pro uzavření smlouvy a vydání certifikátu. Vše včetně zavedení do systému PostSignum je vyřizováno během jedné návštěvy pracoviště České pošty. Smlouva se uzavírá převážně na dobu neurčitou. Na základě jedné smlouvy je možné vydat libovolné množství certifikátů.

[Příručka pro zákazníky - právnické osoby](#) (pdf, 232kB)

1. Smlouva o poskytování certifikačních služeb

Podnikající fyzická osoba (OSVČ) uzavře s Českou poštou **smlouvu o poskytování certifikačních služeb**.

- Smlouva se uzavírá převážně na dobu neurčitou. Na základě jedné smlouvy je možné vydat libovolné množství certifikátů.
- K vydání certifikátů je nutné dodat údaje pro vydání certifikátů** (seznam žadatelů o certifikát) **společně s úvodním listem**

Dokumenty ke stažení:

- [Smlouva o poskytování certifikačních služeb](#) (pdf, 170 kB)
- [Údaje pro vydání certifikátu](#) (pdf, 120 kB)
- [Úvodní list](#) (pdf, 80 kB)
- [Ostatní formuláře \(změna smlouvy\)](#)

2. Vydání certifikátu na pobočkách České pošty se službou Czech POINT

Na [pobočku České pošty se službou Czech POINT](#) (xls, 780kB) je třeba přinést:

Formulář žádosti o přístup do CÚ www.sukl.cz

Browser address bar: https://www.sukl.cz/modules/applications/index.php?type=doctor_amb&a=doctoram

Browser tabs: Přístup k elektronické preskrip..., Státní ústav pro kontrolu lé...

Browser menu: Soubor, Úpravy, Zobrazit, Oblíbené položky, Nástroje, Nápověda

Browser toolbar: Převést, Vybrat

Browser bookmarks: MF DNES - Jana Fuksová, Překladač Google, Google, Seznam - Najdu tam, co n..., Navrhované weby, Odhlásit

Browser navigation: Stránka, Zabezpečení, Nástroje

Website navigation: Informační středisko, Veřejnost, Média



+420 272 185 111
[telefonní seznam](#)

- Léčiva
- Zdravotnické prostředky
- Léčárny
- Zdravotnická zařízení
- Farmaceutický průmysl
- Distribuce
- SÚKL



- Databáze léků
- Databáze lékáren
- Databáze klinik, hodnocení
- Registr zdrav. prostředků
- Konopí k léčebným účelům
- eRecept
- Důležitá upozornění
- Hlášení pro SÚKL
- Dodávky a jiná hodnocení
- Přehledy a seznamy
- Otevřená data
- Výpadky léků

Kalendář akcí

březen 2018

Úvod / [Formuláře pro zřízení přístupu do centrálního...](#) / Žádost lékaře a provozovatele zdravotnického...

Formuláře pro zřízení přístupu do centrálního úložiště

Žádost lékaře a provozovatele zdravotnického zařízení

Subjekt

Název:
IČO: max. 8 číslic

Statutární zástupce identický s osobou lékaře

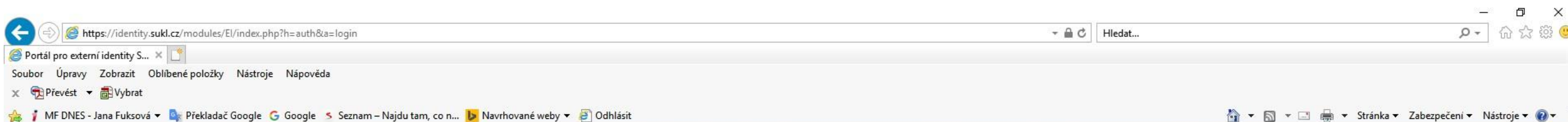
Rodné číslo: pro jednoznačnou identifikaci (pouze číslice bez lomítka)
Titul před jménem:
Jména:
Příjmení:
Titul za jménem:

Doručovací adresa zdravotnického zařízení

Název ulice:
Číslo popisné:
Číslo orientační:
Název obce:
Název části obce:
Název okresu:
PSČ: 5 číslic bez mezer
Stát:

Kontaktní údaje zdravotnického zařízení

Přístup do portálu SÚKL



[Přihlásit](#) | [Nápověda](#)



[Úvod](#) / [Přihlášení](#)

Přihlášení

Přihlašovací jméno:

Heslo:

Přihlásit

UPOZORNĚNÍ: Platnost certifikátů, které byly vydány pro přístup k Centrální evidenci receptů přímo z Portálu pro externí identity (<https://identity.sukl.cz>) končí dnem 31.12.2017. Proto je nezbytné v dostatečném časovém předstihu vydat a do systému implementovat nový certifikát z portálu <https://pristupy.sukl.cz>. Platnost nového certifikátu je 2 roky od data vydání.

Instalace a kontrola certifikátů v ambulantním SW MEDICUS KOMFORT

Nastavení elektronické komunikace

- B2B služby VZP (eKontrol)
- CGMesky
- eNeschopenka
- eParafa
- eRecept
- eServices
- eTržby
- Neklepat.cz
- Platební terminál
- ZPMV

Nastavení uživatele

Vaše UID: [qmi.6QUqly5uai] [\(Pokud jej neznáte, otevřete stránku "Stav certifikátů", kde UID naleznete\)](#)

eKontrol

- Zkontrolovat stav pojištěnce při otevření dokumentace pacienta
- Upozornit v případě že nebyl pacient na serveru VZP nalezen
- Ověřit IČP žadatele v poukazu na vyšetření/ošetření

Stejně položky kontrolovat: [jednu za týden] Stav certifikátu B2B

Odložit kontrolu u kojenců o [30] dnů po narození

i Automatické kontroly probíhají na pozadí běhu programu. Pokud je zjištěna neshoda, je na ni uživatel okamžitě upozorněn.

[redacted] CA 2 (platnost od 02.02.2018 do 22.02.2019)

Výběr certifikátu pro přístup na portál VZP

Vystavitel	Platnost od	Platnost do	Vystavitel
[redacted]	06.02.2017	06.02.2020	EET CA 1
[redacted]	18.12.2017	18.12.2019	SUKL G2 Issuing CA
[redacted]	03.08.2017	03.08.2019	SUKL G2 Issuing CA
[redacted]	22.02.2018	22.02.2019	PostSignum Qualified CA 2
[redacted]	11.12.2017	11.12.2018	PostSignum Qualified CA 2
[redacted]	04.12.2017	04.12.2018	PostSignum Qualified CA 2
[redacted]	29.11.2017	29.11.2018	PostSignum Qualified CA 2
[redacted]	27.11.2017	27.11.2018	PostSignum Qualified CA 2
[redacted]	22.10.2017	22.10.2018	PostSignum Qualified CA 2

Ok Storno

Test spojení a odezva po kontrole spojení s CÚ SÚKL

The screenshot displays the 'Nastavení elektronické komunikace' (Electronic Communication Settings) application window. The interface is divided into several sections:

- Globální nastavení**: Includes a checkbox for 'Přístup prostřednictvím VPN tunelu (pouze pokud využijete router SÚKL, s)' which is currently unchecked.
- Nastavení uživatele**: Contains several checkboxes: 'Označit lék jako eRecept ručním zaškrtnutím volby [eR]' (unchecked), 'Vyžadovat kompletní adresu při odesílání eReceptu' (checked), and 'Odesílat recepty elektronicky' (checked). Below these are fields for 'SÚKL - údaje pro přístup do centrálního úložiště', including 'Účet (LDAP UID) zdrav. zařízení' (00000000), 'Účet (LDAP UID) osoby' (053-49C1-B68F-CC92CAAEA), and 'Heslo osoby' (masked). A 'Test spojení' button is visible.
- Certifikáty**: Lists two certificates: 'MUDr. [redacted] PostSignum Qualified CA 2 (platnost od 02.02.2018 do 22.02.2019)' and 'SÚKL [redacted] UKL G2 Issuing CA (platnost od 03.08.2017 do 03.08.2019)'. A checkbox 'Použít název certifikátu místo jména lékaře' is checked.
- Předání eReceptu pacientovi (nevyužívá portál SÚKL)**: Includes a 'Text CGMesky' field with the text: 'Vyzvedněte si prosím předepsané léky. V lékárně nadiktujte tyto identifikátory eReceptu.' and a 'Text e-mailové zprávy' field.

An 'Informace' dialog box is overlaid on the settings, displaying the following information:

- Icon: Information (i)
- Message: 'Připojení na server SÚKL je v pořádku.'
- Details: 'Čas serveru: 18.02.2018 10:53', 'Název aplikace:', 'Verze rozhraní: 201704A'.
- Buttons: 'OK'.

Erecept lze poslat zdarma emailem nebo sms.

Medicus 3 Komfort [C 2700453] [neděle 18.02.2018]

Program Ambulance Vyšetření Laboratoř Objednávky Pojišťovna Platby Sestavy Nástroje Konfigurace Okno Nápořádá

Jméno: [redacted] Poj. 111 Sled. vyš. [redacted] Disp. I - Infekční a parazitární nemoci Ověřeno

Karta pacienta

Identifikace Dekurs Lék. zprávy Anamnéza Disp. Ozčkování Medikace Problémy Recepty Neschop. Přílohy

Isk Receptář 7 Dnešní Duplikát Start Interakce Další inf. Do medikace SPC PIL

eR	Datum	Název	Kód	Exp. ori	D.S.	Dny sled.	Úhr.	Sledován	Pojšťovna	Doplatek	Opak.	Omezení	Limit	[R]	[ZU]	[eR]
<input checked="" type="checkbox"/>	16.12.2017	CALCICHEW D3	0091249	1	test		C	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	16.12.2017	[redacted]			test		C	<input type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	29.12.2017	[redacted]					C	<input checked="" type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	03.01.2018	[redacted]	0132907	1	3x2		C	<input type="checkbox"/>	91,11	301,18		P		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	03.01.2018	[redacted]	0155859	3	1-0-0		J	<input type="checkbox"/>	119,70	84,98				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	09.01.2018	[redacted]	0132907	1	3x2		C	<input type="checkbox"/>	91,11	301,18		P		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	10.01.2018	[redacted]					C	<input checked="" type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	11.01.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	11.01.2018	[redacted]					C	<input checked="" type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	01.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0132907	1	3x2		C	<input type="checkbox"/>	91,11	301,18		P		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	05.02.2018	[redacted]	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	06.02.2018	[redacted]	0132650	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	48,42	91,73				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	06.02.2018	[redacted]					C	<input checked="" type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	06.02.2018	[redacted]					C	<input checked="" type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	07.02.2018	[redacted]					C	<input checked="" type="checkbox"/>						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	17.02.2018	BRUFEN	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	-0,00	-0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	17.02.2018	ASPIRIN	0185624	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	17.02.2018	ASPIRIN	0046216	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	17.02.2018	CELASKON	0023286	1	1x1		C	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	17.02.2018	NASIVIN 0.01%	0119686	1	1xdenně		C	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	18.02.2018	CALCICHEW D3	0047514	1	1xdenně		C	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Tabulka

Text

CALCICHEW D3
500MG/200IU TBL MND 20

Detail

Kód 0047514 Exp. orig. 1

Limit Omezení

D.S. 1xdenně

Pojšťovna 0,00 Doplatek 0,00

Sledovat dny Opakovaný recept

Číslo schválené žádanky

[R] Diagnóza

[ZU] Platí do 03.03.2018 = 14 dnů

[eR] Tisknout gamostátně
Hradí nemocný

Rozšířené volby

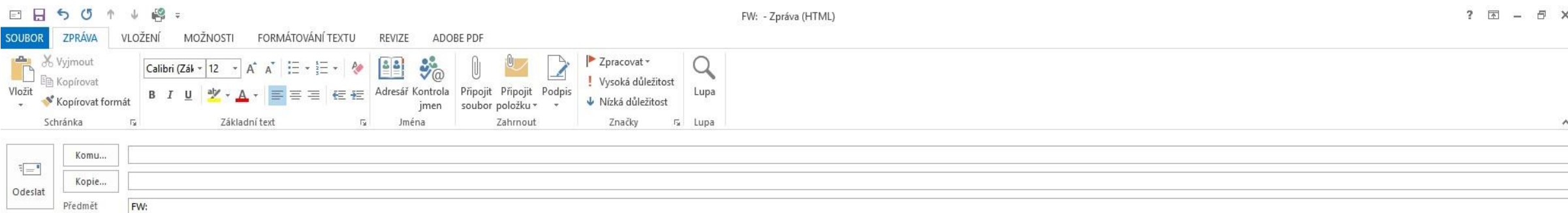
Notifikace od SÚKL

e-mail SMS

004207758

Doporučující lékař

SMS nebo Email je poslán pacientovi z CÚ SÚKL zdarma. Údaje pacienta musí však být aktuální!



Identifikator vasho eReceptu vystaveneho dne 21.3.2018 je PDIU CAE5 RV5U a je platny do 25.3.2018.

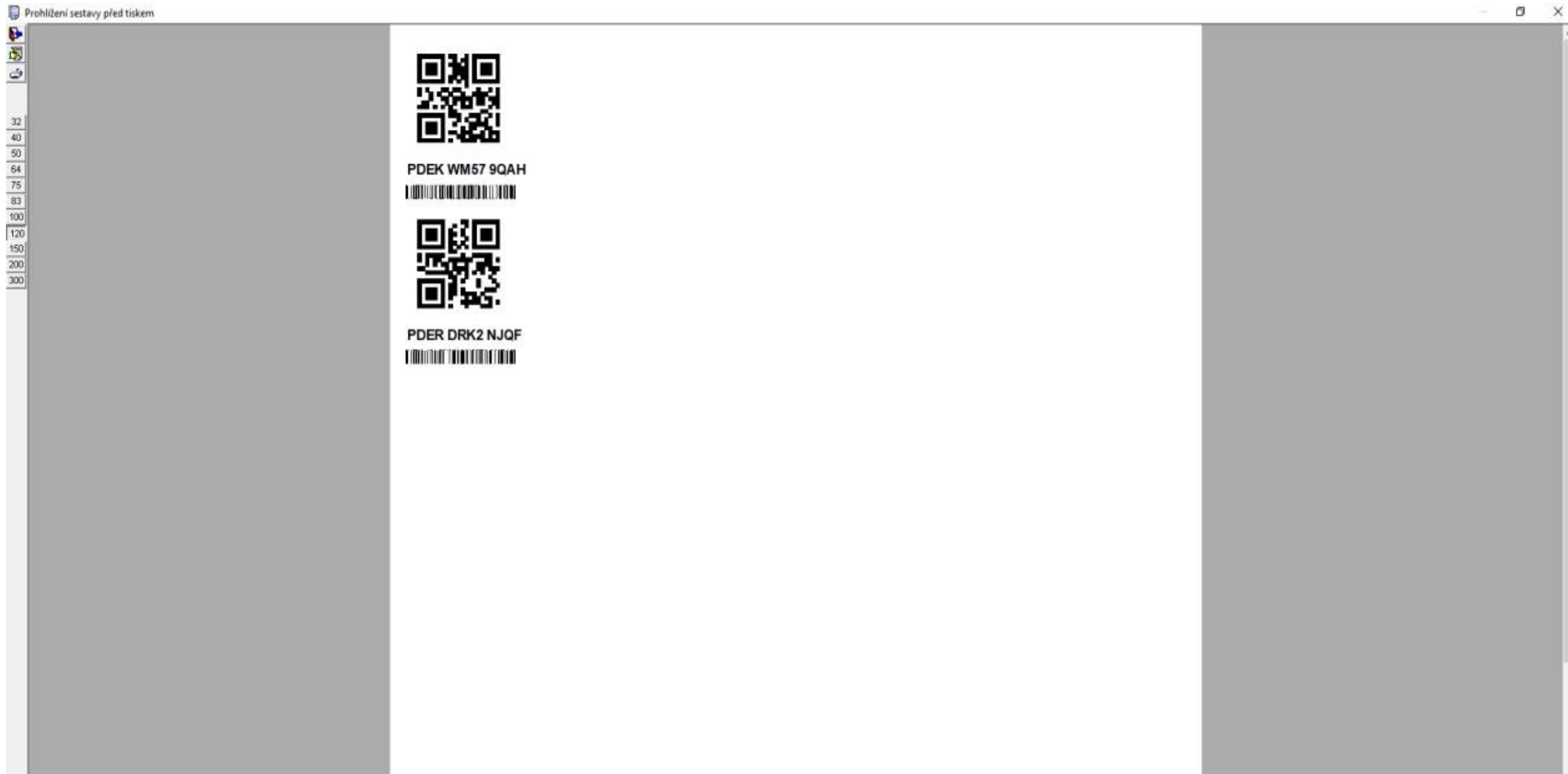
Pro vydej leciva staci tento kod nadiktovat lekarnikovi.

Jeden z možných formátů ereceptu

Pacient: [REDACTED]	ZP: 111
Datum narození: [REDACTED]	
Lékař: MUDr. Eva Dokoupilová	
Tel: 572551850	
Vystaveno: 17.02.2018 Platnost do: 02.03.2018	
PDEK WM57 9QAH	
	
BRUFEN 100MG/5ML SIR 1X100ML I	
<i>množství: 1x</i>	<i>úhrada: základní</i>
<i>dávkování: 1x1</i>	
ASPIRIN 500MG TBL NOB 20	
<i>množství: 1x</i>	<i>úhrada: základní</i>
<i>dávkování: 1x1</i>	

Jiná forma – výhodnější pro více léků. Jde však pouze o nastavení tisku

Prohlížení sestavy před tiskem



32
40
50
64
75
83
100
120
150
200
300

PDEK WM57 9QAH

PDER DRK2 NJQF

Kontrola stavu vystaveného e-receptu po zadání příkazu OVĚŘIT VÝDEJ

Medicus 3 Komfort [Č 2700450] [neděle 18.02.2018]

Program Ambulance Vzdělání Laboratoř Objednávky Pojišťovna Platby Šestavy Nástroje Konfigurace Dkno Nápořádá

Jméno: Informace Věk: 56 let Poj: 111 Sled.vyš: Disp: Infekční a parazitární nemoci Ověřeno

Předepsáno: 0185624 - BRUFEN
0046216 - ASPIRIN
Stav: Předepsaný

Dispensz. Qčkování Medikace Prohlídky Recepty Neschop. Přílohy

Interakce Dačší inf. Do medikace SPC PIL

eR	Kód	Exp. on	D.S.	Dny sled.	Úhr.	Sledován d	Pojšťovna	Doplatek	Opak.	Omezení	Limit	[R]	[ZU]	[eR]
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		0,00	0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0132907	1	3x2		C		-91,11	-301,18		P				
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0132650	1	1x1		C		-48,42	-91,73						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0046216	1	1x1		C		-0,00	-0,00						
	0185624	1	1x1		C		0,00	0,00						
	0046216	1	1x1		C		0,00	0,00						
	0023286	1	1x1		C		0,00	0,00						
	0119686	1	1xdenně		C		0,00	0,00						

Text
ASPIRIN
500MG TBL NOB 20

Detail
Kód: 0046216 Exp. orig.: 1
Limit: Omezení:
D.S.: 1x1
Pojšťovna: 0,00 Doplatek: 0,00
Sledovat dnů: Opakovaný recept:
Číslo schválené žádanky:
[R] Diagnóza:
[ZU] Platí do: 02.03.2018 = 14 dnů
[eR] Tasknot gamostairné:
Hradí nemocný:

Rozšířené volby
Notifikace od SÚKL
e-mail SMS
Doporučující lékař

Výhody

- Rychlejší proces vystavení ereceptu – 2 recepty na 1 listu
- Erecept v okamžiku tisku (sms, Emailu) odchází automaticky do CÚ SÚKL
- Možnost kontroly, zda si pacient erecept vyzvedl – do budoucna kontrola mezioborových interakcí (pokud k tomu dá pacient souhlas) apod.
- Možnost poslat erecept Emailem nebo SMS zprávou
- Erecept je uložen v CÚ SÚKL až do výdeje v libovolné lékárně. Po výdeji se transakce uzavírá a končí. Končí ale také s vypršením běžné platnosti receptu (ATB, normální LP). Poté již nelze v lékárně erecept načíst a lék vydat. Pacient musí znovu k lékaři
- Erecept nelze zfalšovat, zkopírovat ani nijak upravit nebo použít vícekrát. Odpadá tedy možné zneužití

Výhody

- Sestry si zvykly detailně zadávat údaje do databáze pacientů a aktualizovat je. Zprvu se jim to jevilo jako práce navíc, dnes jim to práci naopak výrazně usnadňuje
- Erecept nelze vystavit pokud jsou údaje o pacientovi neúplné, SW kontroluje i ZP pacienta
- Nástavbou elektronické komunikace jsou například údaje pacienta na štítku s čárovým kódem (nebo QR), který prochází zdravotnickým zařízením (karta pacienta, zkumavky, objednávací karta atd.). Kód identifikuje pacienta otevírá jeho elektronickou kartu a usnadňuje práci všech
- Tento systém je běžný v mnoha nemocnicích a byl pro nás inspirací
- Navíc je to cesta směřující k větší ochraně osobních údajů. Čeká nás plnění Směrnice EU o GDPR

- Elektronická stopa každého z nás je stále výraznější. Chraňme data před zneužitím co nejvyšším stupněm zabezpečení



Výhody

- Úspora – především na straně ZP není třeba skladovat a evidovat papírové recepty - ročně se v ČR vystaví více než 60 milionů receptů (asi 12 tun papíru). Manipulace, archivace, skartace po 5-ti letech
- Úspora při nákupu formulářů v ambulancích
- Ochrana osobních údajů při případné ztrátě papírového receptu
- Podle Úhradové vyhlášky pro 2018 ZP od 1.1.2018 proplácí ZZ za 1 položku na ereceptu 1,70 Kč
- Děje se tak poprvé za dobu existence ereceptů, jiná motivace než zákonná direktiva a hrozba sankcí bohužel nezazněla
- Sluší se tedy poděkovat ministru zdravotnictví za prosazení upuštění od postihu lékaře za vystavený papírový recept

Praktické zkušenosti z Uherského Hradiště



- Zpočátku obavy z reakcí pacientů – ukázaly se liché – rok 2013
- Lékárníci neměli také zásadní problémy, během řádů dnů až týdnů pracovaly s e-recepty všechny lékárny v okolí
- Díky e-receptům byla možnost předepisovat konopí k léčebným účelům. V roce 2014 trvalo půl roku, než byl systém funkční
- V případě technických potíží SW nabídne vystavení papírového receptu, který je však nutno opatřit razítkem lékaře a jeho podpisem
- U e-receptu razítko (jmenovka) a podpis lékaře není třeba

Praktické zkušenosti z Uherského Hradiště



- Potíže na přelomu 2017/2018, kdy se jevílo, že systém není stabilní, prodloužila se již zažitá doba vystavení e-receptu (odesílání do CÚ)
- Nyní již systém pracuje s obvyklou rychlostí
- Pacienti nemají žádný problém s e-recepty, je to již zavedený systém
- K problémům dochází zatím jen v případech větších aktualizací Internet Exploreru. Problém je popsán a lze jej řešit jednoduše změnou nastavení kontrol certifikátů
- Pokud nejde z jakýkoliv příčin vystavit elektronický recept, SW nabídne vytisknutí papírového receptu. Tato možnost by však měla být zachována i po 31.12.2018. Nelze se spolehnout jen na techniku

Závěr

- Od roku 2013 jsme vystavili asi 45 000 ereceptů
- Pro běžnou, plně vytíženou ordinaci je dnes téměř nutností trvalá spolupráce s IT technikem
- Lze tedy pochopit ambulance, které měly obavy ze zavedení ereceptů. Jde zejména o menší provozy, starší lékaře, obavy ze zvýšených investic, obavy z možných komplikací
- Nešťastné byly také formulace hrozících milionových sankcí
- Mělo být více akcí, které projekt ereceptů vysvětlují a představují
- Webové stránky pro erecepty mohly být srozumitelnější
- Nutnost zachovat i možnost vystavování papírových receptů! V praxi lékaře nastávají situace, kdy není možné vystavit erecept



Po celou dobu, kdy používáme elektronické recepty jsme úzce spolupracovali s oddělením e-receptů SÚKL. Vyměňovali si informace, poznatky a zkoušeli aplikace v ostrém provozu.

Rád bych za tuto spolupráci poděkoval všem, kteří se na ní podíleli. A věřím, že tomu tak bude i do budoucna. Prosím paní ředitelku, aby naše poděkování tlumočila.

Děkuji



Nestydím se za to, že něco neumím, styděl bych se za to, kdybych s tím nic nedělal



DĚKUJÍ ZA POZORNOST!