

PŘIPOJENÍ ZAŘÍZENÍ

PŘIPOJENÍ PROSTŘEDNICTVÍM LAN

Zařízení připojte k ethernetové síti prostřednictvím konektoru LAN.

INSTALACE SOFTWARU FRONTY

- Z dodané webové adresy stáhněte instalační balíček programu NEKLEPAT CZ. https://update.r1-cz.storage.forpsicloud.cz/NeklepatSetup.exe
- Na primárním počítači, kde je fronta, je nutné nejprve nainstalovat databázový server/databázi Firebird.
- Aktivujte instalační soubor a proveďte instalaci programu dle instalačního průvodce. (Instalaci je nutné provádět pod oprávněním správce. Budete-li při instalaci vyzvání k přidělení oprávnění programu provádět změny ve Vašem počítači, potvrďte tuto možnost ANO.)
- Po dokončení instalace aktivujte program NEKLEPAT CZ (Fronta pacientů) ikonou na pracovní ploše Vašeho PC.
- V případě, že si necháte program naistalovat od nás, tak za Vás potřebný software naistalujeme.

Nastavení programu fronty pacientů

ÚVODNÍ NASTAVENÍ PROGRAMU FRONTY

- Stiskněte symbol " v levém horním rohu okna.
- Zvolte možnost "nastavení "

_	0.26	_ **
	Nastavení	
\sim	Nastavení místností	TA (0)
zde	Nastavení číselných řad	
\mathbf{v}	Nastavení čteček	O (0)
zde	Nastavení druhů návštěv	
5	Zkontolovat aktualizace	O (0)

Uložiště dat

Cesta k pracovní databázi programu

(Tato hodnota je nastavena automaticky při instalaci programu)





Autorem projektu NEKLEPAT CZ je společnost



Typ programu

V případě použití neintegrované verze programu Fronta pacientů ponechte prázdnou položku, ostatní položky jsou pro uživatele ambulantních programů společnosti CompuGroup Medical (MEDICUS, AMICUS, PC DOKTOR, PC DENT, DENTIST+, TBA SQL).

Nastavení		×
Úložiště dat Ukládat data v databázi Firebird	~	\$
Zoom fontu ve frontě (100%) □ Vždy navrchu		
Typ programu		
Medicus 3 TurboAsistent SQL Dentist+ CGM plná integrace		



Software ve výchozím nastavení pracuje s 1 místností = výchozí fronta ordinace.

Pro řízené přidělování pacientů na další pracoviště (ordinace) je vhodné/je třeba založit další pracoviště dle potřeb. Toto se provádí prostřednictvím parametru "NASTAVENÍ MÍSTNOSTÍ".



Nastavení místností	_ × _
Místnosti	+
Čekárna	•
Ordinace MUDr. Novák	Slo
Ordinace MUDr. Novotný	● kt fro ne jic

Založení nové místnosti (ordinace)

- Zobrazit/skrýt místnost. Tato volba slouží pro lékaře/sestry na pracovištích, na která jsou distribuováni pacienti z hlavní fronty. Tato volba jim dává možnost nezobrazovat pracoviště (ordinace), které se jich netýkají.



- Smazat místnost

Neklepat.cz

© eHOUSE SERVICES, s.r.o.

2

Autorem projektu NEKLEPAT CZ je společnost



Nastavení místností slouží pro individuální potřeby ordinace a počet místností není omezený.

Po vytvoření místností není potřeba nic ukládat, ale podokno zavřít a místnosti se automaticky uloží samy.

Po uzavření podokna pro vytvoření místností se nám vygenerují nová okna (viz. obrázek).

Pacienty lze mezi jednotlivými frontami/ordinacemi přeřazovat manuálně nebo automaticky dle nastavení tlačítek (viz. bod "Nastavení tlačítek").

🗏 🌽 1:	5:26 9.7.2018					_ ×
	Čekárna <	Ordir	nace MUDr. Novák	<	Ordina	ace MUDr.Novotný 💦 <
✓ 🖬 🖡	FRONTA (0)	V 🖬 🖡	FRONTA	(0)	✓ ■ ↓	FRONTA (0)
zde je prázdno		zde je prázdno			zde je prázdno	
\mathbf{v}	ZPRACOVÁNO (0)	\mathbf{v}	ZPRACOVÁNO	(0)	\mathbf{v}	ZPRACOVÁNO (0)
zde je prázdno		zde je prázdno			zde je prázdno	
>	ODSTRANĚNO (8)	>	ODSTRANĚNO	(0)	>	ODSTRANĚNO (0)
>	ŠPATNĚ NAČTENO (1)	>	ŠPATNĚ NAČTENO	(0)	>	ŠPATNĚ NAČTENO (0)

<u> </u>	
Nastavení	
Nastavení místností	DNTA (0)
Nastavení číselných řad	
Nastavení čteček	ÁNO (0)
Nastavení druhů návštěv	ĚNO (0)
Zkontolovat aktualizace	ENO (0)

NASTAVENÍ ČÍSELNÝCH ŘAD

Toto nastavení slouží pouze pro konfiguraci Vyvolávacího systému PRINT. Více informací naleznete v manuálu vyvolávacího systému.



NASTAVENÍ ČTEČEK

	AE-00	
	Nastavení	
	Nastavení místností	
zd	Nastavení čteček	
\mathbf{v}	Nastavení druhů návštěv	(0) C
200	Zkontolovat aktualizace	(8) C
>	ŠPATNĚ NAČTEN	O (1)

Nastavení

N			¥		_		
Nastaveni	Provozní doba	Tlačítka	Císlování	Jazyky	Texty		
IP adres	a čtečky						
192.16	8.100.3					~	Test
MAC adr	esa čtečky						
b8:27:e	eb:0b:0c:5d						
Název čt	tečky						
DEMO							
Název po	očítače						
DESK	TOP-VM51C	05			Toto	PC	Neaktivní
				Nepípat	t		
Výchozí	místnost			Tiskárn	а		
Příchoz	í pacienti						~
Zesvětlit	obraz karty						

Q > IP adresa je přidělena routerem,

doporučujeme přidělenou IP na routeru vyhradit
 MAC adresa čtečky se vyplní automaticky po

připojení čtečky.
Název počítače se vygeneruje po stisknutí "Toto PC".

Výchozí místnost se nastavuje podle potřeby ordinace (odkud se bude generovat výchozí fronta např. recepce nebo čekárna).

Nepípat – deaktivuje zvukový signál při správné identifikaci pacienta.

Tiskárna – aktivní pro verzi Vyvolávací systém PRINT, pokud tento systém nepoužíváte ponechte položku aktivní.

Provozní doba

- V této záložce si lze individuálně nastavit pracovní dobu programu, tzn. kdy bude pro pacienty aktivní. V případě, že tuto záložku nenaprogramujete bude zařízení fungovat bez přestávky i po pracovní době ordinace. Tedy pokud je zařízení online.
- Dobu lze nastavit i vzhledem k nepřítomnosti lékaře nebo sestry, dovolené, odpolední pauze apod.

Nastavení čteček				_×_
Čtečky				+
				Q
DEMO	Nastavení Provozní doba	Tlačítka Číslování	Jazyky Texty	
				+
	Den v týdnu		Čas od	Čas do
	Pondělí	~	00:00	23:59 🖨
	Den v týdnu		Čas od	Čas do
	Pondělí	~	00:00 🖨	23:59 🖨 💼

Autorem projektu NEKLEPAT CZ je společnost



Tlačítka

- Zde si lze libovolně nastavit důvody návštěvy pacientů nebo jednotlivé části oddělení.
 Tlačítka lze měnit, přidávat nebo ubírat, dle vlastní potřeby. Maximální počet je 10 tlačítek.
- Tato záložka slouží pouze pro program verze DISPLEJ.

Nastavení čteček		_*
Čtečky		+
		Q
	Nastavení Provozní doba Tlačítka Čís	ilování Jazyky Texty
		+
Deaktivace tlačítka	Holení strojkem vousy ÚMUDr. Novák - vyšetřer í MUDr. Novák	MUDr. Svoboda - recept MUDr. Svoboda
	MUDr. Novák - odběry MUDr. Novák	MUDr. Novák - rentgen MUDr. Novák
	MUDr. Novák - recept MUDr. Novák	MUDr. Svododa - vyšetření MUDr. Svoboda
	Nastavení tlačítek	
	Odstranění tlačítka 🖊	

Nastavení tlačítka	×
Název tlačítka - česky	
MUDr. Novák - vyšetření	
Místnost	
MUDr. Novák	~
Druh návštěvy	
Konzultace	~
Řada	
	~
Název tlačítka - anglicky	
MUDr. Novák - examination	
Název tlačítka - německy	
Název tlačítka - rusky	
Název tlačítka - slovensky	
Název tlačítka - ukrajinsky	
Název tlačítka - maďarsky	
Název tlačítka - polsky	
Neklepat.cz © eHOUSE SERV	ICES, s.r.o

Nastavení tlačítka

Název tlačítka – text, který se zobrazí na displeji čtečky

Místnost – do které fronty místnosti/lékaře se pacient zařadí (možnost automatické distribuce záznamu pacienta do jednotlivých ordinací, dle zvoleného úkonu)

Druh návštěvy – identifikace zvoleného úkonu, zobrazovaná ve frontě (napojeno na číselník úkonů, viz bod. Nastavení druhu návštěv)

Řada – použití pouze v případě Vyvolávacího systému PRINT

Vícejazyčné nastavení tlačítek – v případě, že chceme menu ve více jazykových mutacích je potřeba pojmenovat jednotlivá tlačítka v požadovaném jazyce

Autorem projektu NEKLEPAT CZ je společnost



Číslování

Nastavení čteček		_ ×
Čtečky		+
		Q
► U DEMO	Nastavení Provozní doba Tlačítka Číslování Jazyky Texty	
	Výchozí řada pro číslování	
		~
	Tato záložka slouží pouze pro potřeby Vyvolávacího systému (veškeré informace naleznete v samostatném manuálu pro vyvolávací systémy)	PRINT

Jazyky

Zde si navolíte výchozí jazyk pro menu čtečky – Česky. V případě, že chcete nastavit i více jazykových možností (pro pacienty jiné národnosti) je potřeba tyto jazyky zaškrtnout, aby se zobrazili při možnosti výběru cizího jazyka (viz. obrázek níže).

Nastavení čteček		_ ×
Ctečky		0
► U DEMO	Nastavení Provozní doba Tlačítka Číslování Jazyky Texty	-,
	Výchozí jazyk	
	Česky	~
	Zobrazit jazyky	
	Česky	
	Německy	
	Rusky Slovensky	
	Polsky	
	Maďarsky	



Nastavení cizího jazyka na displeji čtečky.

Texty

Tato záložka slouží k napsání textu, který se zobrazí na displeji čtečky při jejím odpojení od datové sítě/deaktivaci.



NASTAVENÍ DRUHU NÁVŠTĚV

Pro jednotlivé druhy návštěv je možné definovat barevný identifikátor za účelem rozlišení důvodu návštěvy. Jedná se o číselník položek využívaný při konfiguraci tlačítek s důvodem návštěvy pacienta. Doporučujeme vyplnit před konfigurací tlačítek .

Nastavení místností Nastavení duhů návště Nastavení číselných řad Vyšetření Nastavení čteček Odběry Nastavení druhů návštěv Očkování Objednaný pacient Objednaný pacient	Nastavení	
Nastavení číselných řad Nastavení čteček Nastavení druhů návštěv Očkování Objednaný pacient	Nastavení místností	Nastavení duhů návštěv
Nastavení čteček Nastavení druhů návštěv Odběry Administrativa Očkování Objednaný pacient	Nastavení číselných řad	Vyšetření
Administrativa Očkování Objednaný pacient	lastavení čteček	Odběry
Objednaný pacient	lastavení druhů návštěv	Administrativa Očkování
		Objednaný pacient

🔄 - Přidat nový typ návštěvy

Autorem projektu NEKLEPAT CZ je společnost



KALIBRACE NASTAVENÍ KAMERY

EHIC detail	*				
Celá karta Segmenty					
Příjmení					
VACEK Nastavit vertiká Uložit obrázek Jméno	Nastavit vertikální posun Uložit obrázek				
DAVID DAVID	6 Čisla eniišténce				
Datum narození	Číslo pojištěnce				
05/10/2007	071005				
05.10.2007	0710050880				
	Číslo pojišťovny				
	11170 - VZP				
	111				
Číslo průkazu	Platnost do				
80203111706787276702	31/08/2017				
80203111706787276702	31.08.2017 🖃				
Druh návštěvy					
Očkování	~				
L					

Do zapojeného a připojeného zařízení vložte kartu pojišťovny. V programu fronty se objeví záznam (záznam zatím není kalibrován = nezobrazuje korektní údaje). Tento záznam otevřete (dvojité kliknutí myší). V otevřeném formuláři záznamu klikněte pravým tlačítkem myši do prostoru mimo řádky s textem.

Potvrďte volbu: Nastavit vertikální posun

V konfiguračním okně nastavte prostřednictvím šipek parametr Shift tak, aby se jednotlivé segmenty obrázku karty pojišťovny na pozadí posunuly do odpovídajících sekcí. Snažte se jednotlivé sekce umístit co nejlépe na střed.

Po nastavení stiskněte ULOŽIT.

Vertikální kalibrace 🗶					
Posun	20 📮				
Uložit	Zrušit				

VIRTUÁLNÍ KLÁVESNICE – FUNKCE "NEMÁM DOKLAD"

Tuto funkci může pacient využít v případě, kdy u sebe nemá doklad, kterým by se mohl identifikovat (kartička ZP, OP, ŘP).

Pacient zvolí na displeji důvod své návštěvy. Poté je vybízen k vložení karty zdravotní pojišťovny. Pokud u sebe svou kartu nemá, může využít funkci zadání svých identifikačních údajů pomocí dotykové klávesnice.

Funkci nalezne v dolním řádku displeje (viz obrázek 1). Následně se mu zobrazí virtuální klávesnice, na které zadá své identifikační údaje. Stisknutím tlačítka "Hotovo" tyto údaje odešle do PC lékaře/sestry a zařadí se do fronty identifikovaných pacientů (obrázek 2).







NÁVOD K POUŽITÍ ZAŘÍZENÍ

(PACIENT)



Vyberte položku,

Zařízení indikuje připravenost k použití rozsvíceným bílým světlem vstupní štěrbiny.

Pacient (popř. recepční) vkládá do zařízení kartu pojišťovny lícovou stranou vzhůru, textem vpřed.

Kartu je nutné zasunout až do maximální možné pozice tak, aby došlo k aktivaci spínače uvnitř zařízení.

NEKLEPAT CZ

Korektní zpracování karty je indikované zeleným světlem ve vstupní štěrbině.

Jste v pořadí. Čekejte na vyzvání sestry.



۳)

Pokud pacient nevloží kartu do zařízení správným způsobem, zařízení indikuje tuto skutečnost červeným světlem.



NÁVOD K POUŽITÍ PROGRAMU FRONTY PACIENTŮ

(Verze BASIC a DISPLEJ)

Záznamy pacientů, kteří vložili (korektním způsobem) kartu zdravotní pojišťovny do zařízení čtečky se zobrazují v programu fronty pacientů na počítači sestry (recepční, lékaře – viz obrázek).

		0			
= // 15:5/ 9.7	. 2018				<u> </u>
Čekárna	<	Ordinace MUDr. 1	Novák <	Ordinace MUDr.	Novotný <
	RONTA (3) 🗸		FRONTA (0)	✓ ■ ↓	FRONTA (0)
URBAN MICHAL	zde	e prazdno ZPRA	COVÁNO (0)	de je prazdno ZPR	ACOVÁNO (0)
780302 Recept	U min zde je	prázdno	20	de je prázdno	
VACEK JOSEF 790305 Vyšetře V	• • • • • •	ODST ŠPATNĚ N	RANÊNO (0)	ODS ŠPATNĚ	TRANÈNO (0)
	0 min	OF ATTLE I			
zde je prázdno					
> ODSTR	ANĚNO (8)				
ŠPATNÉ NA	ČTENO (1)				
b8:27:eb:f8:31:f2	I				
Neklepat.cz (1.0.0.26)				© eHOUS	E SERVICES, s.r.o

SEZNAM PACIENTŮ ČEKÁRNY

Verze BASIC

Verze DISPLEJ

Pracovník ordinace (sestra, recepční) rozděluje pacienty z primární fronty na další pracoviště – tahem myši (viz kapitola **Nastavení místností**)

Důvod návštěvy si pacient vybere po příchodu do čekárny a program ho sám nasměruje do příslušné ordinace, dle důvodu návštěvy.

ZÁZNAM ČEKAJÍCÍHO PACIENTA

- Záznam čekajícího pacienta se může nacházet ve 4 stavech (platí pro každou ordinaci místnost):
 - FRONTA = seznam pacientů čekajících na odbavení v lékařské ordinaci. Sestra/recepční pracující s programem fronty může libovolně měnit pořadí pacientů čekajících na vyšetření.
 - ZPRACOVÁNO = pacienti, kteří již byli odbaveni.
 - ODSTRANĚNO = záznamy vyřazené správcem fronty ze seznamu (např. pacient opustil čekárnu apod.)
 - ŠPATNĚ NAČTENO = vznikne v případě, že pacient špatně vložil kartičku do čtecí štěrbiny, nebo v případě, že vložil nevhodný doklad.
- Obsah všech front je automaticky aplikací vyčištěn při opětovném spuštění v následujícím dni.
- Význam a ostatních funkcí, symbolů a prvků v záznamu pacienta:



- Otevřít kartu pacienta v ambulantním programu. Pokud jste si pořídili verzi fronty NEITEGROVANOU s programy: Medicus, Turboasistent aj., tato funkce zůstává ve vašem případě neoperativní.
- Fce. "Zpracovat". Pacient byl odbaven v ordinaci záznam přesunout do stavu ZPRACOVÁNO.
- Zařadit pacienta ze stavu ZPRACOVÁNO zpět do stavu FRONTA.
- Kopírovat rodné číslo pacienta. (= ctrl+c rodného čísla). Následně je možné r.č. vkládat do libovolných programů zkratkou ctrl+v.
- Odstranit záznam pacienta z fronty. Záznam převeden do stavu ODSTRANĚNO.
- Pacient nebyl nalezen v kartotéce.
- Indikátor pacient MUŽ.
- Indikátor pacientka ŽENA.
- chyba v rozpoznání rodného čísla pacienta

NÁHLED NA DETAIL ZÁZNAMU PACIENTA

Pro zobrazení detailního náhledu na záznam konkrétního pacienta ve frontě klikněte:

- Indikátor pacient MUŽ.
- Indikátor pacientka ŽENA.

nebo

Dvojité kliknutí myší kdekoliv na konkrétním záznamu.

Detailní náhled obsahuje údaje "vytěžené" z karty pojišťovny pacienta a fotografii karty pojišťovny (pro případ snížené čitelnosti načítaných údajů).

