

PŘÍRUČKA PRO PACIENTA

Verze softwaru: 2025.1

Opatření	3
Zamýšlené použití	3
Zřeknutí	6
Informační doložka pro rozlehlé Rehabilitační	10
Úvod	11
K čemu slouží panel pacientů?	11
Jak nainstaluji patientský panel?	12
Hardwarové požadavky	13
Scénáře pro pacienta	14
Jak cvičit?	14
Přihlásit se ručně	15
Ručně spustíte cvičení připravené vaším terapeutem	17
Úprava vašich osobních údajů	20
Napište zprávu svému terapeutovi	22
Scénáře pro terapeuta	24
Převést licenci z domova na institucionální	24
Vytvořit nového pacienta	28
Vytvořte rychlý trénink pro pacienta	30
Spustit trénink pro více hráčů	34
Generování zprávy pro pacienta	36
Nastavení	37
Jak upravit nastavení?	37
Řešení problémů	39
Co dělat, když se vyskytne problém?	39

Opakovaně se uvádí, že aktivní účast na rehabilitačních programech zvyšuje přínos a efektivitu léčby. Použití opakovaných a někdy nudných úkolů způsobuje výrazné snížení motivace pacienta. Kombinovat léčbu s lákavou hrou pak není jen otázkou tvorby zábavy, ale skutečné nutnosti zotavení.

FUNKCE A FUNKCE

Obrovské. Rehabilitační systém, inovativní video zachycení virtuální reality, nabízí funkční terapii s využitím pohybového a poznávací technologie. Bezdotykové (bez vnějšího příslušenství nehrozí žádné nebezpečí rozšíření kontaminace nebo sterilizace), pohybová řešení pro rehabilitaci virtuální reality používají kliničtí lékaři ve všech rehabilitačních profesích. Systém je vhodný k léčbě široké škály pacientů s úplnou knihovnou interaktivních úkolů a aktivit, které mohou být přizpůsobeny dětem a seniorům. Obrovské. Rehabilitační pracovníci podporují lékařské odborníky v následujících funkcích: hodnocení, léčba, zpětná vazba, dokumentace.

HODNOCENÍ

Obrovské. Rehabilitace umožňuje pacientům hodnocení, pomocí osobně přizpůsobené vhodné konfiguraci schopnosti pacienta, hodnocení výsledků a vývoj léčebných plánů (např. hodnocení úkoly: Reach test, Úhly hodnocení, Test stability, Rombergův test, Unterbergův test, Dynamický test).

LÉČBA

Obrovské. Rehabilitace ve všech rehabilitačních oblastech využívá širokou škálu léčebných úkolů:

MUSKULOSKELETÁLNÍ

- Rozsah pohybu
- Sílu
- Vytrvalost
- Fitness a kardiovaskulární výcvik

NEUROLOGICKÉ

- Kvalita pohybu (hrubá a jemná motorické dovednosti)
- Povědomí o pohybu a vlastnosti
- Bilaterální pohyby v reakci na dvoustrannou stimulaci

ROVNOVÁHA A ROVNOVÁHA

- Ovládání kmene a posturální
- Předpokládané posturální reakce
- Odpovídající reakce na podněty a odpovědi umístěné v předem plánovaných pozicích nebo náhodné
- Překračování středové čáry

ZPĚTNOU VAZBU

Rozšířená zpětná vazba ve velké většině. Rehabilitace poskytuje funkční zpětnou vazbu v reálném čase (znalost výsledků a znalost výkonu) v motivující hře jako prostředí. Monitorováním pohybů se pacientovi řídí cvičení speciálně navržené pro terapii. Podněcuje a motivuje pacienta k dosažení vyššího počtu opakování, což pomáhá zlepšit soulad a výsledek terapie. Cvičení jsou nastavitelná podle potřeb a postupu pacienta, a proto poskytují náročnou a účinnou terapii.

DOKUMENTACE

Obrovské. Rehabilitační software zachycuje činnost pacienta a jeho průběh a poskytuje příslušnou dokumentaci o procesu terapie a jeho dodržování. Uložená dokumentace navíc nabízí informace jako přesnost výcviku, trvání a četnost. Umožnění přesného sledování postupu při výcviku pacienta, ohromný. Rehabilitační dokumentace podporuje klinické rozhodování. Za léčbu rehabilitace odpovídá výhradně terapeut, který rozhoduje o tom, zda je pacient pro konkrétní léčbu vyhovující. Terapeut musí zejména v každém jednotlivém případě zvážit případná rizika a vedlejší účinky léčby na očekávaný přínos. Navíc, individuální situace pacienta hraje stejně důležitou roli jako základní posouzení rizika pro konkrétní skupiny pacientů. Osoba odpovědná za používání systému je odpovědná za přizpůsobení výcvikových jednání a průběhu léčby pacientům. Být vědeckou disciplínou, léky a rehabilitace podléhají neustálému pokroku v principech znalostí a léčby. Tento terapeut musí průběžně udržovat své znalosti čtením nejnovější vědecké literatury a musí sledovat změny v doporučeních týkajících se používání v průběhu léčby.

Obrovské. Rehabilitace je zdravotnické zařízení, které musí být používáno při přísném dodržování tohoto dokumentu a návodů k používání softwaru. V opačném případě může dojít k vážnému poranění osob. Důrazně doporučujeme pravidelně kontrolovat rozsáhlý. Rehabilitační web pro nejnovější dostupné informace. Prosím, obraťte se na otázku.

Obrovské. Rehabilitace se smí používat pouze pod dohledem kvalifikovaného zdravotnického personálu. Nicméně, OHROMNÉ. Rehabilitace může být za určitých podmínek uváděných na trh pro domácí použití a musí být přísně používána podle doporučení vašeho poskytovatele lékařské péče, který je obeznámena s konkrétními potřebami. Pro příslušné označení produktu si přečtěte tento dokument a Příručky k softwaru. Pokud nebudete získávat a dodržovat doporučení vašeho zdravotnického lékaře, může dojít k vážnému úrazu.

Tento dokument obsahuje podrobnosti o lékařském produktu, který nemusí být dostupný ve všech zemích, a nemusí být přijat ke schválení či proclení všemi vládními regulačními orgány po celém světě. Nic v tomto dokumentu by nemělo být vykládáno jako oslovení nebo propagace produktu nebo údaj o jakémkoli zvláštním použití výrobku, který není povolen právními a správními předpisy země, ve které se nachází čtenář těchto informací.

Obrovské. Rehabilitační účel je podpora funkcionální terapie pro pacienty, kteří ztratili funkci nebo měli omezenou funkci ve svých tělesných nebo kognitivních funkcích způsobených mozkovou, neurogenní, páteří, svalovou nebo kostní poruchou. S ohledem na kontraindikace a individuální profil každého pacienta se zařízení používá v případě:

- Cerebrovaskulární nehody
- Roztroušená skleróza
- Mozková Palsyna
- Parkinsonova nemoc a Extrapramidní syndromy
- Operace nádoru mozku
- Poranění míchy
- Traumatické poranění mozku
- Svalová atrofie
- Destabilizace-svalová slabost způsobená nedostatkem mobility
- Endoprotéza pro kyčelní, kolenní, loketní a ramenní spoje
- Po stabilních zlomenin obratle a/nebo končetin
- Amputace končetin s protézou nebo bez ní
- Saldo a rovnovážné poruchy

Stejně jako u jakékoli jiné terapie, za označení je zodpovědný terapeut. Funkční trénink s obrovským. V každém případě není rehabilitace možná ani uvedena. Obecně se zařízení nesmí používat v následujících případech, aby se zabránilo poškození pacienta. Proto je třeba dodržovat tato opatření, zejména:

- Těžká osteoporóza
- Antitur ovlivňující příslušnou končetinu
- Kožní léze v oblasti příslušné končetiny
- Společné nadčervenání nebo těžká bolest v cílovém kloubu
- Těžká spasticita
- Silné spontánní pohyby, například ataxie, dyskinésie, myoklické trny
- Vážná posturální nestabilita
- Srdeční arytmie, hypotenze nebo silné hypertenze
- Zmatení nebo nekooperativní pacienti
- Těžké kognitivní deficit
- Pacienti vyžadující izolaci z důvodu infekce
- Závažné vizuální problémy (pacient nedokáže zobrazit zobrazené prvky na obrazovce počítače)

Proto je třeba dodržovat následující kontraindikace:

- Neřízené epileptické zabavení během posledních dvou let nebo fotosenzitivní pacienti
- Onemocnění sítnice, které může být podrážděně sledováním videoher
- Nestabilita kostí (bez konsolidovaných zlomenin v obratle nebo v končetin)
- Osteomyelitida nebo jiné zánětlivé/infekční onemocnění
- Rakovina kostí, včetně nádorů páteře nebo metastáz do obratlů nebo kloubů
- Vyslovuje se, pevná smluvně ovlivňující příslušnou končetinu
- Otevřené kožní léze v oblasti příslušné končetiny
- Funkce, které nejsou stabilní: plicní nebo kardio-oběhové kontraindikace
- Spondyloliszy (druhý stupeň nebo vyšší) nebo neurologické příznaky

Výše uvedený seznam netvruje, že je vyčerpávající. V případě pacientů s chronickými chorobami a/nebo pacientů s nemocí, u nichž je terapie obrovská. Podpora rehabilitace je využívána a/nebo pacienti, kteří byli na dlouhou dobu imobilní, je třeba věnovat zvláštní pozornost a je třeba začít s krátkými cvičeními. Pokud jsou tréninkové relace příliš dlouhé, očekává se od těchto pacientů přílišných reakcí. Na druhé straně pacienti často mívají po počátečním ošetření jistou euaskickou reakci a chtějí mít delší a/nebo častější tréninkové sezení. To může v případě výše popsaných pacientů vést k nadměrnému namáhání vazů, šlach a kloubů.

Rozhodnutí o tom, zda je pacient vhodný k léčbě, je vždy v pravomoci terapeuta, který má výhradní zdravotní odpovědnost za léčbu. V této části musí hodnotit zejména v každém jednotlivém případě možná rizika a vedlejší účinky léčby na základě výhody, kterou z ní získali. Navíc, individuální situace pacienta hraje stejně důležitou roli jako základní posouzení rizika pro konkrétní skupiny pacientů.

INFORMAČNÍ DOLOŽKA PRO ROZLEHLÉ REHABILITAČNÍ

Podle umění. 13 oddílu 1 a 2 obecného nařízení o ochraně údajů, které se datované dne 27. dubna 2016, vás informovali, že:

- Správce vašich osobních dat je BRONTES PROCESSING SP. z o.o. ul. Przewozowa 32, 44-100 Gliwice, Polsko.
- Vaše osobní údaje jsou zpracovávány za účelem vytvoření internetového účtu v rozlehlé síti. Rehabilitační platforma a pro statistické účely. Zpracování probíhá na základě článku 6 (1b) a (1C) a článku 9 (1H) GDPR.
- Příjemcem vašich osobních údajů budou osoby oprávněné správcem osobních údajů, subjekty oprávněné zákonem a externími subjekty podle podepsaných smluv.
- Vaše osobní údaje budou uchovány po dobu odpovídající platným zákonům.
- Máte právo na přístup k vašim osobním údajům a právo napravit, odstranit, omezit zpracování, právo na přenos dat, právo vznést námitky, právo odvolat souhlas kdykoli, aniž by to ovlivnilo zákonnost zpracování, které bylo učiněno na základě souhlas před jeho stažením.
- Máte právo podat stížnost dozorčímu orgánu, pokud máte pocit, že zpracovávání osobních údajů o vás porušuje ustanovení všeobecného nařízení o ochraně údajů ze dne 27. dubna 2016.
- Poskytování osobních údajů je nezbytným předpokladem pro účely zpracování. Pokud nezažádáte žádné osobní údaje, nebude je možné zpracovat.
- Vaše osobní údaje nebudou podléhat automatizovanému rozhodování ani profilování.

K ČEMU SLOUŽÍ PANEL PACIENTŮ?

VAST.Rehab Patient Panel je gamifikovaná část systému. Je navržen tak, aby udržel pacienta zapojeného při provádění cvičení. Pacient se obvykle naučí používat VAST.Rehab při individuální práci s terapeutem a v pozdější fázi bude schopen provádět předem naplánovaná sezení sám bez dohledu svého terapeuta (např. doma). Každý z terapeutických úkolů nabízí mnoho možností konfigurace. Proto má pacient při cvičení vždy k dispozici malý obrázek představující pohybový vzorec, který se od něj očekává v aktuálně probíhajícím úkolu.

JAK NAINSTALUJI PACIENTSKÝ PANEL?

Všechny naše aplikace jsou k dispozici v Microsoft Store. Stačí vyhledat "VAST.Rehab" a zobrazí se seznam dostupných aplikací. Do webového prohlížeče můžete také vložit následující adresu URL:

- <https://www.microsoft.com/store/apps/9N9MV3R0RMFF>

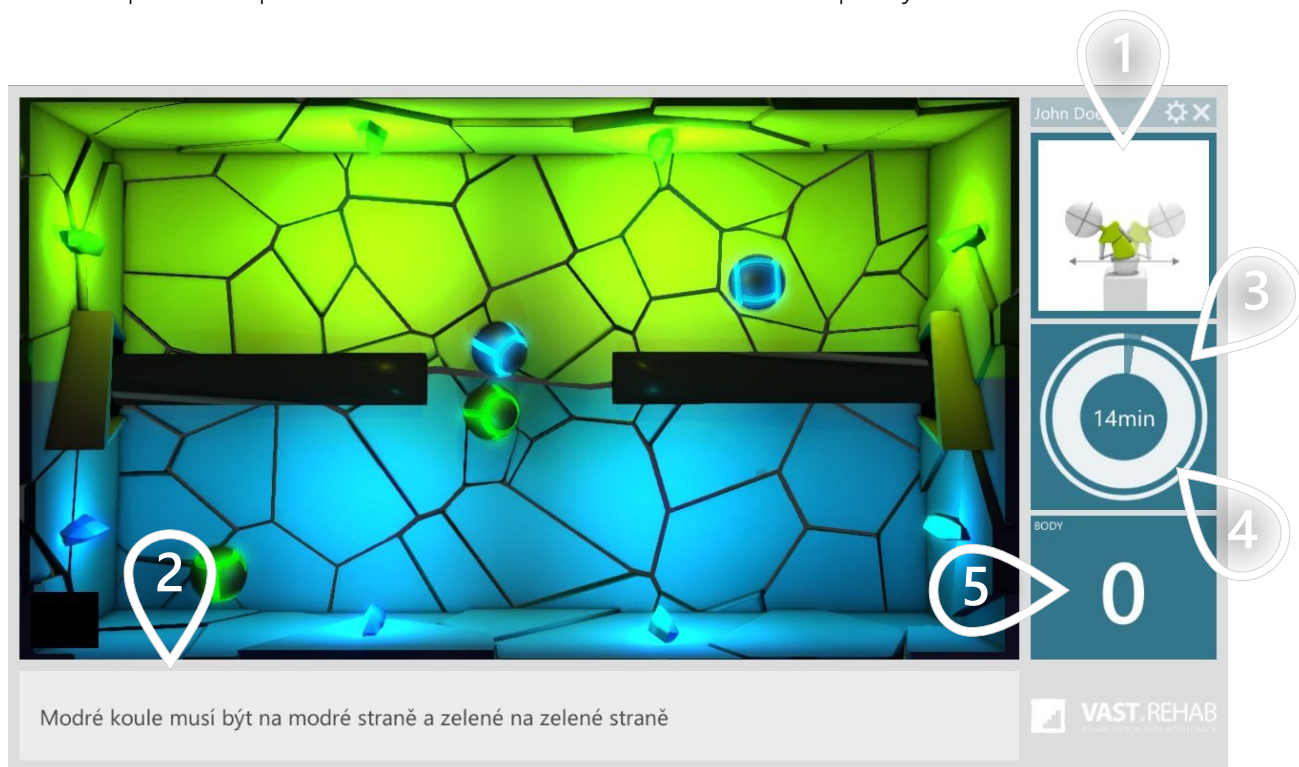
HARDWAROVÉ POŽADAVKY

CO JE POTŘEBA?

Potřebný hardware závisí na modulech VAST.Rehab přiřazených k uvažované patientské stanici. Některé moduly vyžadují silnější PC a některé budou fungovat i na tabletu s operačním systémem Android nebo na iPadu. Pro specifické hardwarové požadavky je třeba nahlédnout do dokumentace k modulům/zařízením, které se chystáte koupit.

JAK CVIČIT?

Terapie s VAST.Rehab vyžaduje fyzickou aktivitu pro interakci s prvky ve virtuálním světě prezentovanými na obrazovce. Po spuštění aplikace Cvičení se zobrazí níže uvedené prvky.



- 1 Pohybový vzorec, který se od vás očekává
- 2 Instrukce pro právě probíhající terapeutický úkol
- 3 Vnější kruh představuje zbývající čas v tréninku
- 4 Vnitřní kruh představuje čas, který zbývá v aktuálním terapeutickém úkolu
- 5 Počet nasbíraných bodů

Pro používání patientského panelu je nutné mít přihlašovací jméno a heslo. Obdržíte je od svého terapeuta.

- 1 Zadejte své přihlašovací jméno a heslo
- 2 Klikněte pro pokračování

Po autorizaci se zobrazí obrazovka hlavní nabídky patientského panelu. Je popsán níže.



- 1 Časová osa tréninků naplánovaných ve vašem kalendáři
- 2 Kliknutím spustíte Trénink naplánovaný na dnešek
- 3 Kliknutím vygenerujete panel Cvičení bez terapeuta

RUČNĚ SPUSŤTE CVIČENÍ PŘIPRAVENÉ VAŠÍM TERAPEUTEM

1/3

Když vám váš terapeut přidělí trénink, který můžete začít ještě dnes - můžete jej spustit ručně, jak je popsáno níže.

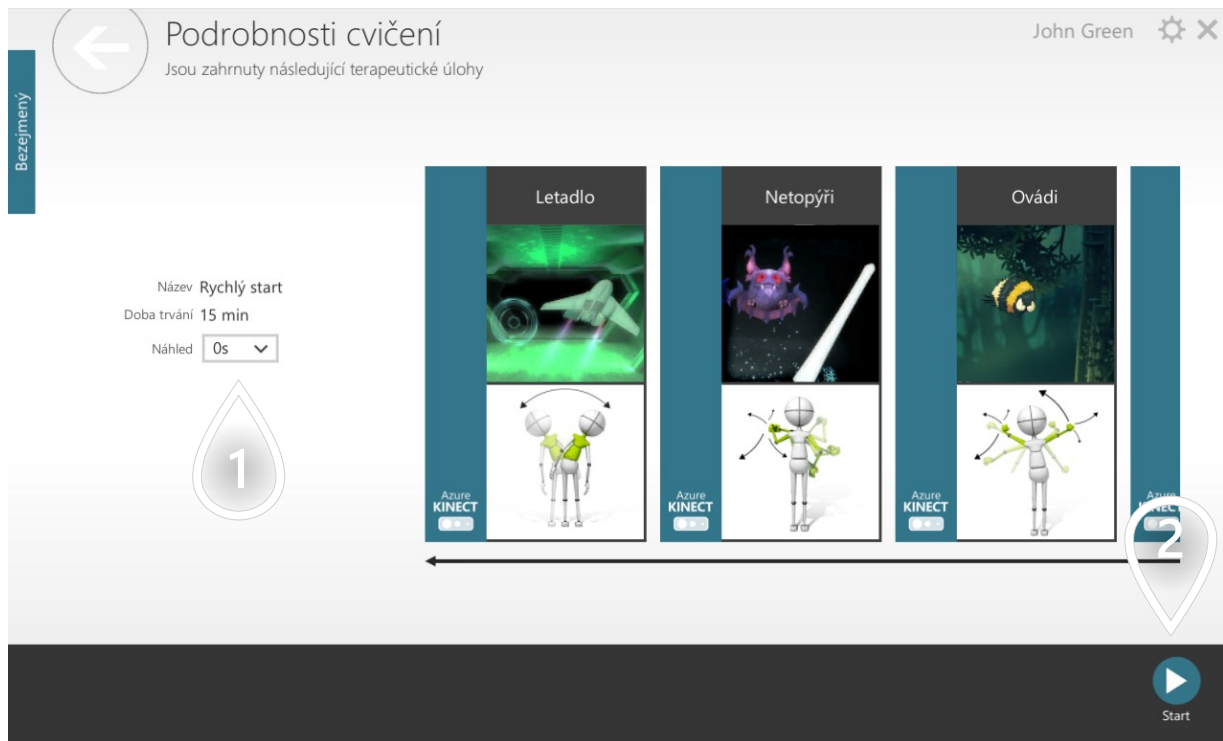


- 1 Kliknutím spustíte Trénink naplánovaný na dnešek

RUČNĚ SPUSŤTE CVIČENÍ PŘIPRAVENÉ VAŠÍM TERAPEUTEM

2/3

Zde si můžete prohlédnout seznam terapeutických úkolů, které váš trénink obsahuje



- 1 Délka instrukcí na celou obrazovku před každým terapeutickým úkolem
- 2 Klikněte pro pokračování

RUČNĚ SPUSŤTE CVIČENÍ PŘIPRAVENÉ VAŠÍM TERAPEUTEM

3/3



1 Klikněte pro pokračování

Pokud potřebujete aktualizovat své osobní údaje (např. jméno), můžete to provést ručně, jak je popsáno níže.



1 Kliknutím přejděte

Upravte údaje ve formuláři níže.

Upravit konto

Bezejmény

Jméno * John

Příjmení * Green

Připomenutí změny hesla ☐

Jazyk * English

Pohlaví * Muž

Datum narození * 1950-01-01

Výška * 171 cm

Hmotnost * 70 kg

Telefon

E-mail

Externí identifikace

Externí ID 2

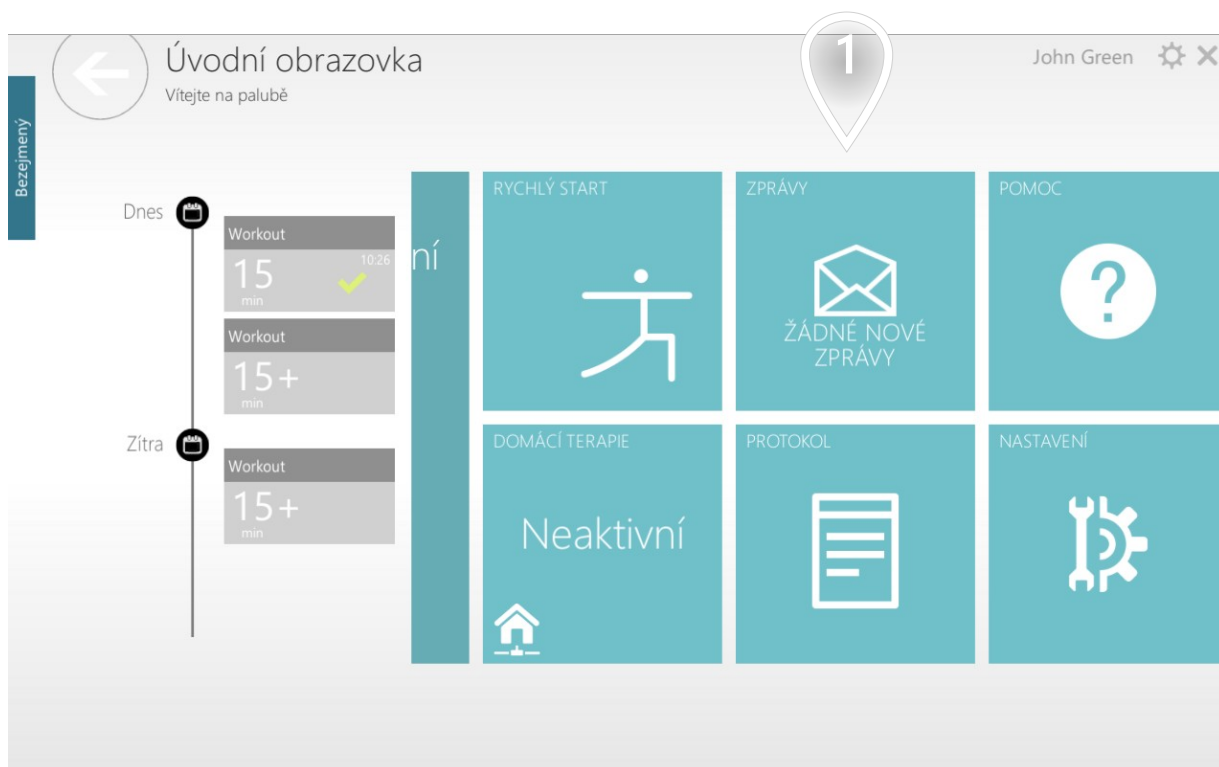
Země Poland

1

Potvrdit

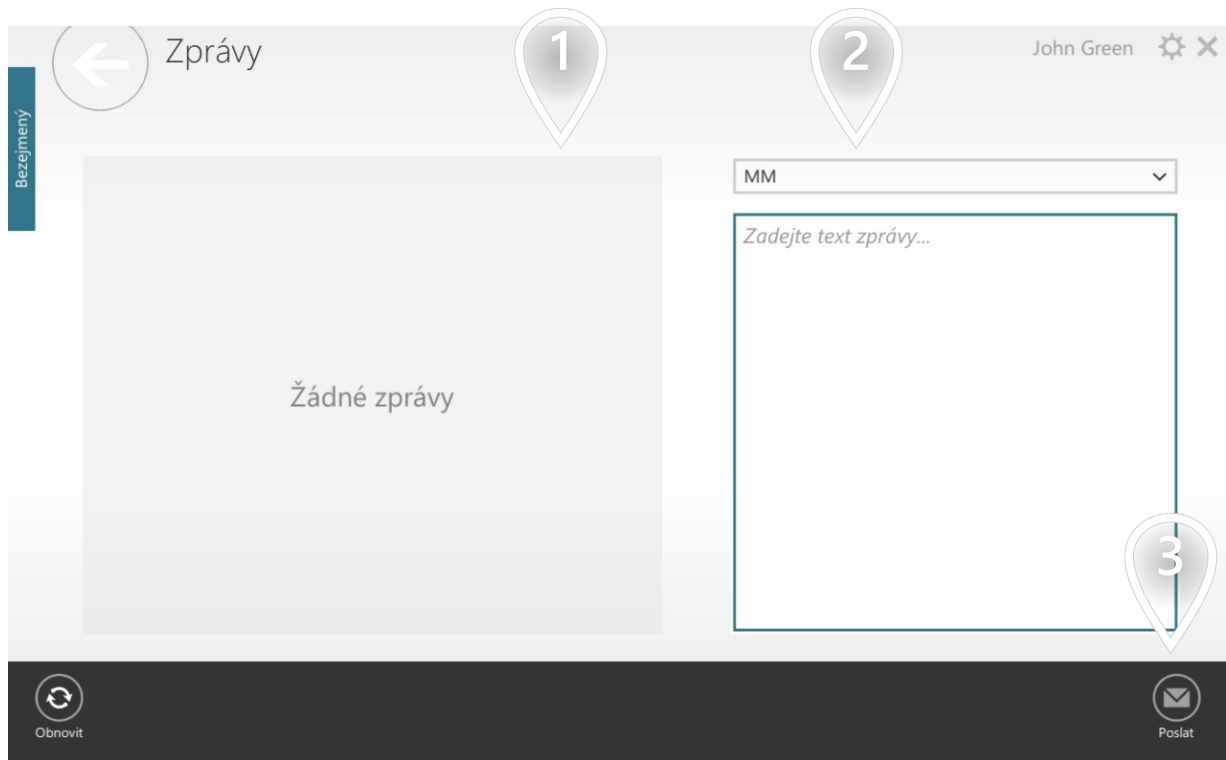
1 Klikněte pro pokračování

Pokud potřebujete kontaktovat svého terapeuta (např. zeptat se na nějaké otázky), můžete to udělat podle popisu níže.



1 Kliknutím přejděte

Napište svou zprávu do formuláře níže.



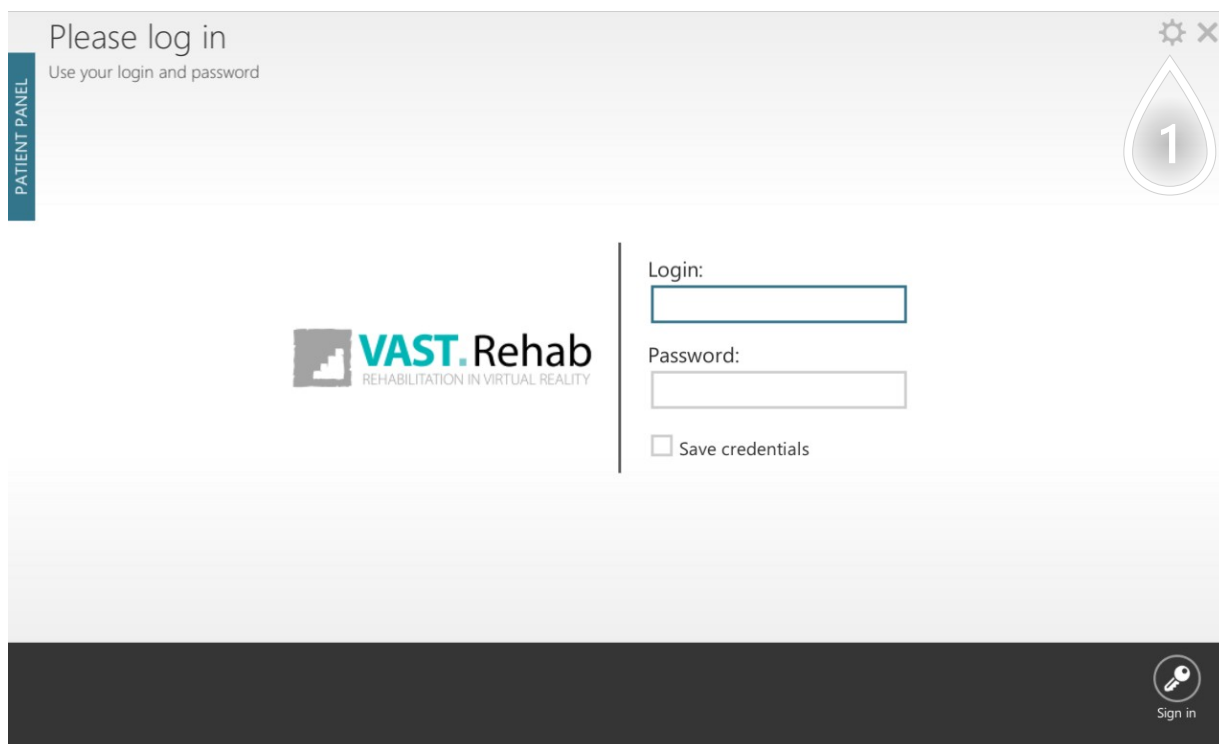
The screenshot shows a mobile application interface for sending messages. The top bar is titled 'Zprávy' (Messages) and includes a back arrow, a settings gear, and a close button. The user's name 'John Green' is displayed. The interface is divided into two main sections: a list of messages on the left and a form to compose a new message on the right. The message list shows 'Žádné zprávy' (No messages). The compose form has a dropdown menu for selecting a recipient (currently 'MM') and a text input area with the placeholder 'Zadejte text zprávy...'. Three numbered callouts (1, 2, 3) are placed over the interface to guide the user: 1 points to the message history list, 2 points to the recipient dropdown, and 3 points to the text input area. At the bottom, there are two buttons: 'Obnovit' (Refresh) and 'Poslat' (Send).

- 1 Historie vaší komunikace
- 2 Vyberte instituci, na kterou chcete zprávu odeslat
- 3 Klikněte pro pokračování

PŘEVÉST LICENCI Z DOMOVA NA INSTITUCIONÁLNÍ

1/4

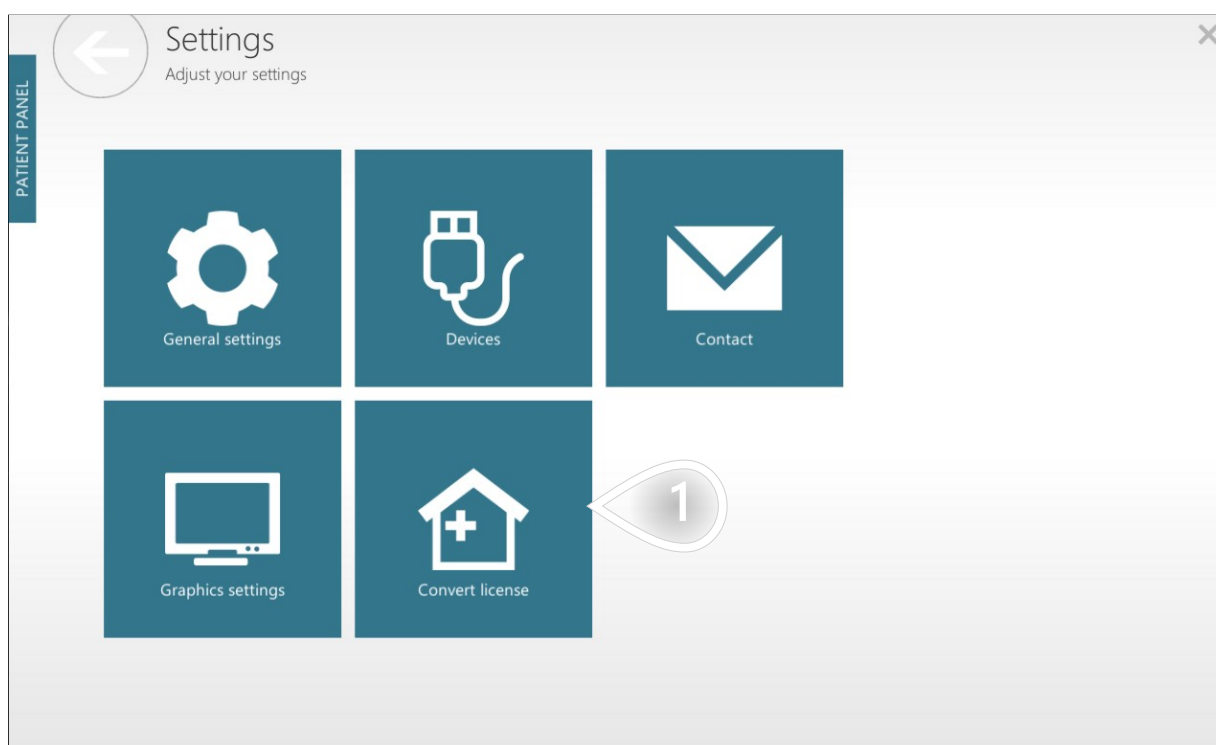
Když se instituce (např. nemocnice) rozhodne použít VAST.Rehab, musí se rozhodnout, kolik patientských stanic (počítačů se systémem patientského panelu) potřebuje. Každá patientská stanice má pak jedinečný identifikátor a může k ní být přiřazeny různé moduly. Aktivací se rozumí přiřazení konkrétního identifikátoru patientské stanice k počítači.



1 Klikněte pro pokračování

PŘEVÉST LICENCI Z DOMOVA NA INSTITUCIONÁLNÍ

2/4



1 Klikněte pro pokračování

PŘEVÉST LICENCI Z DOMOVA NA INSTITUCIONÁLNÍ

3/4

Zadejte své přihlašovací údaje k účtu správce VAST.Rehab pro inicializaci aktivace.

Prosím přihlašte se jako administrátor

Vítejte u VAST.Rehab

Automatické zjišťování sítě ☒

Internetový server ☒

Windows servis ☐

Přihlášení administrátora:

Heslo administrátora:

1

2

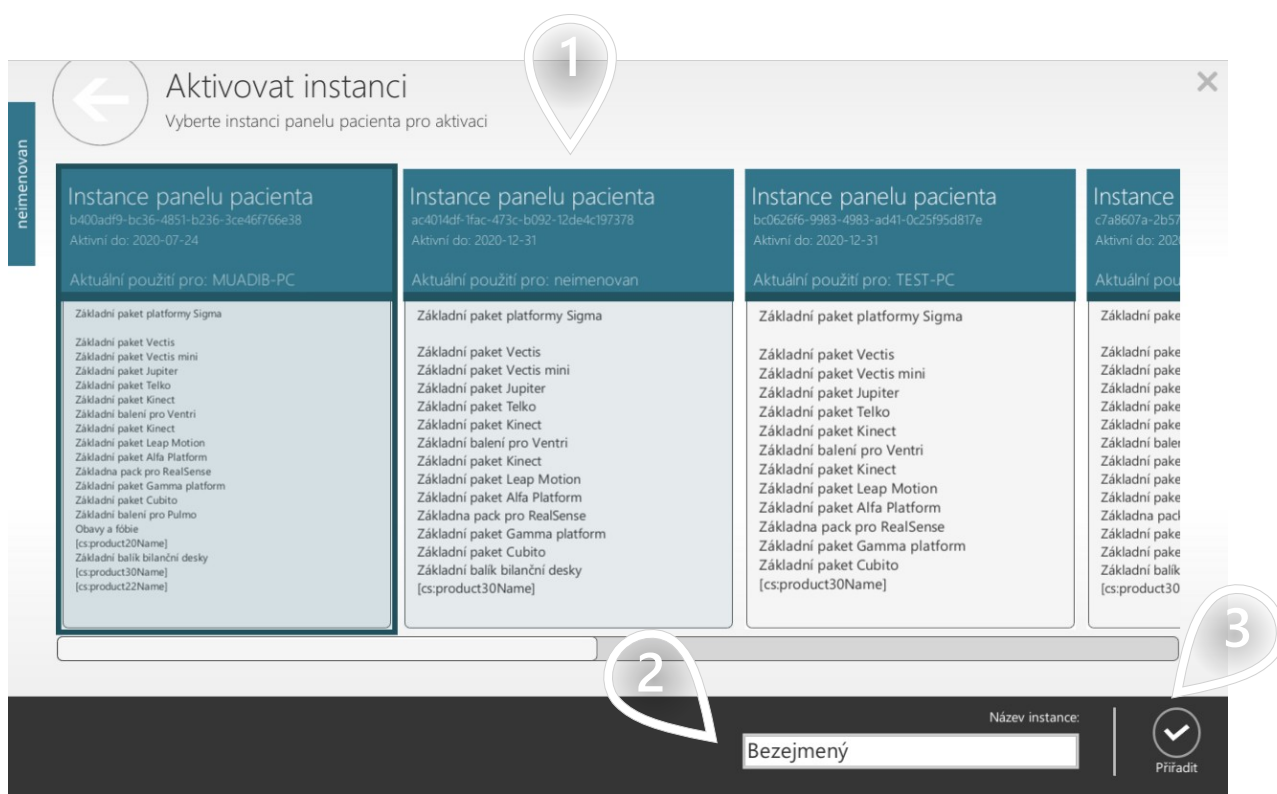
Přihlásit se

- 1 Výchozí možnost je 'Internet Server'. V případě, že vaše počítače nemohou být připojeny k internetu, budete muset zvolit "Místní server". Při použití 'Local Server' budete muset nainstalovat další software s názvem 'VAST.Rehab Local Server', který ke svému fungování potřebuje speciální USB dongle.
- 2 Klikněte pro pokračování

PŘEVÉST LICENCI Z DOMOVA NA INSTITUCIONÁLNÍ

4/4

Níže vidíte všechny patientské stanice, které jsou k dispozici na vašem účtu správce VAST.Rehab. Na každé patientské stanici je zobrazen seznam modulů, které jsou k ní přiřazeny.



- 1 Vyberte Patientskou stanici, kterou chcete aktivovat
- 2 Vyberte název této patientské stanice, pokud je uveden ve vašem panelu terapeuta
- 3 Klikněte pro pokračování

I když se od vás obvykle očekává, že budete pro správu databáze pacientů používat Therapist Panel, můžete si vytvořit patientský účet přímo v patientském panelu.

Prosím přihlašte se

Použijte své přihlašovací jméno a heslo

Bezejmény

VAST.Rehab
REHABILITATION IN VIRTUAL REALITY

Přihlásit se:

Heslo:

Aktivní do: 2020-12-31

Anonymní režim Vytvořit účet Přihlášení pomocí Přihlásit se

1 Kliknutím přejděte

Vyplňte formulář

Vytvořit účet

Bezejmény

Jméno *

Příjmení *

Přihlásit se *

Heslo *

Potvrdit heslo *

Připomenutí změny hesla ☐

Jazyk * Czech

Pohlaví * Muž

Datum narození * 1950-01-01

Výška * 170 cm

Hmotnost * 70 kg

Telefon

E-mail

Externí identifikace

Externí ID 2

Země Poland

Právní informace ☐ Uživatel byl seznámen s právními informacemi

[Zobrazit právní dokumenty](#)

☒ Odeslat e-mailem

1

Vytvoř

1 Klikněte pro pokračování

Ačkoli se od vás obvykle očekává, že budete používat panel terapeuta k vytváření cvičení pro své pacienty, můžete si cvičení vygenerovat přímo v panelu pacientů, jak je popsáno níže.



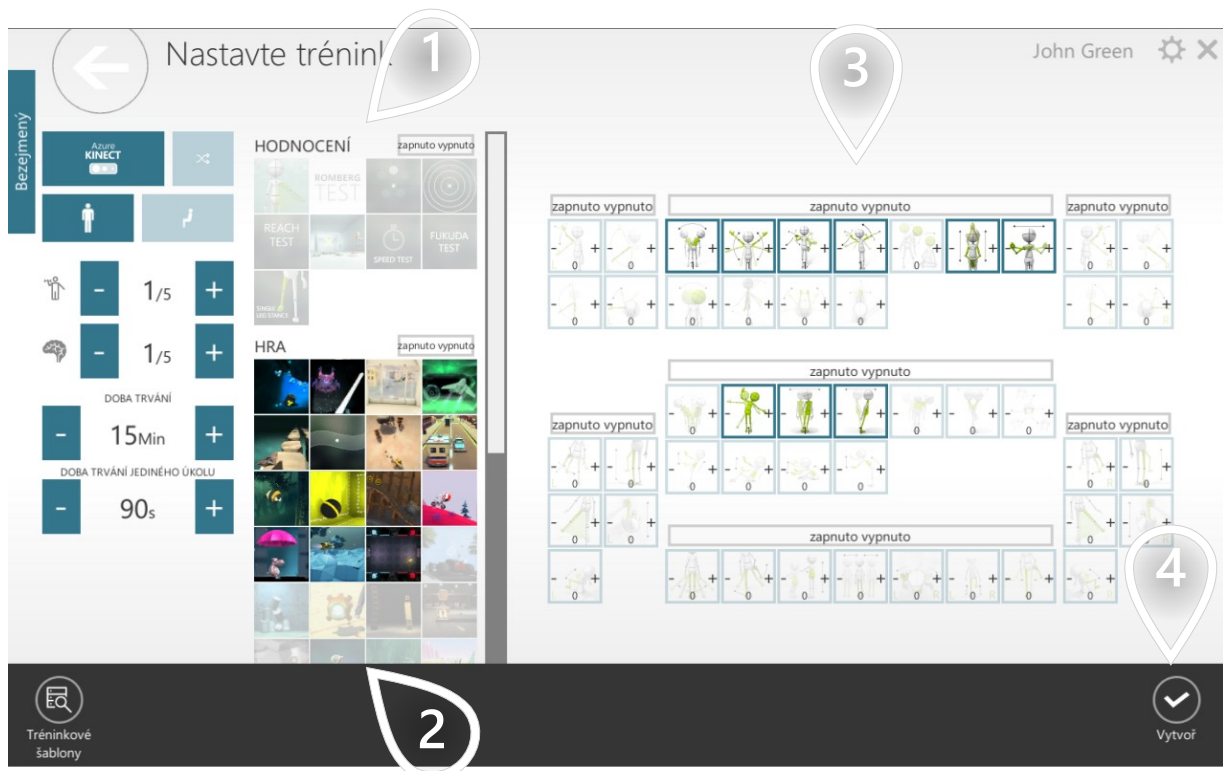
- 1 Kliknutím vygenerujete panel Cvičení bez terapeuta

Upravte nastavení podle svých potřeb.



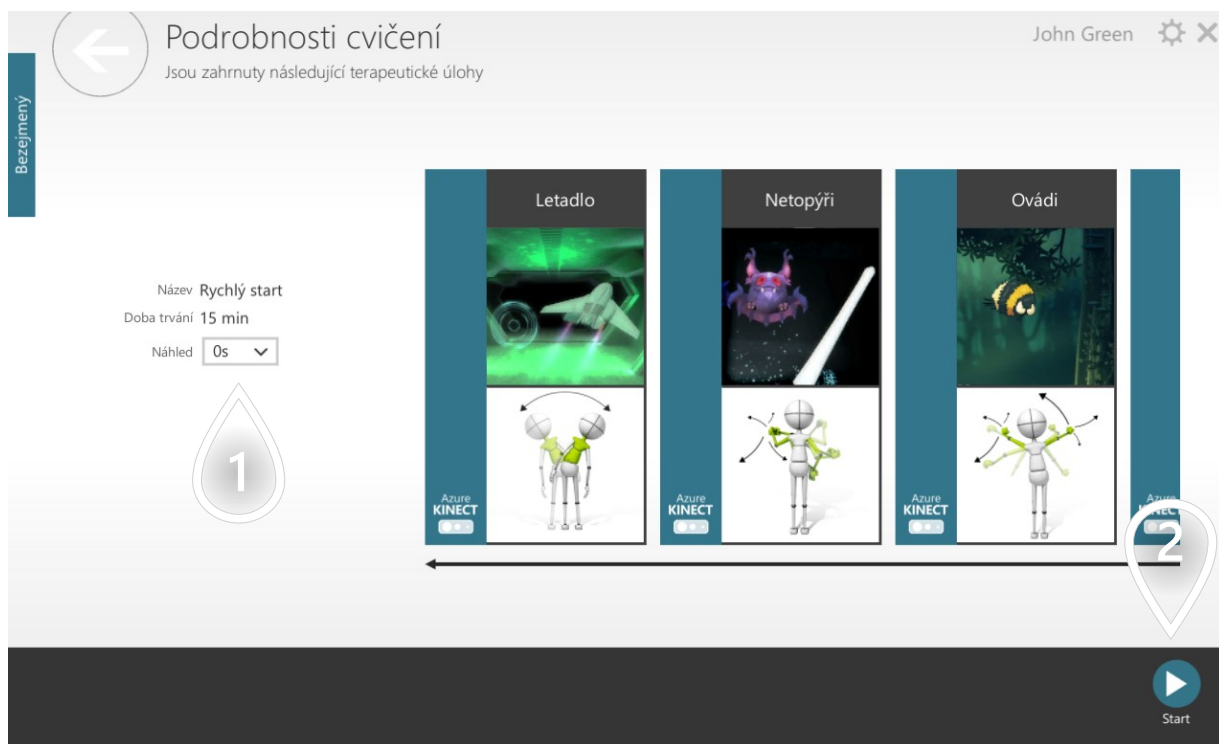
- 1 Vyberte zařízení
- 2 Režimy ovládání filtru (vestoje a/nebo vsedě)
- 3 Vyberte si fyzickou obtížnost
- 4 Vyberte kognitivní obtížnost
- 5 Nastavte délku tréninku
- 6 Nastavte dobu trvání každého terapeutického úkolu

Na základě vašich rozhodnutí v předchozím kroku systém navrhl některé terapeutické úkoly a kontrolní režimy, které by měly být použity. Zakázané prvky nebudou ve výchozím nastavení ve cvičení použity, ale můžete je aktivovat ručně.



- 1 Vyberte vyhodnocení, která chcete provést
- 2 Vyberte gamifikované terapeutické úkoly, které chcete provádět
- 3 Vyberte Režimy ovládání (pohybové vzory), které chcete provádět. Čím větší číslo zvolíte, tím větší bude podíl daného režimu ovládání.
- 4 Klikněte na tlačítko, až budete s nastavením spokojeni

Zde si můžete prohlédnout seznam terapeutických úkolů, které váš trénink obsahuje

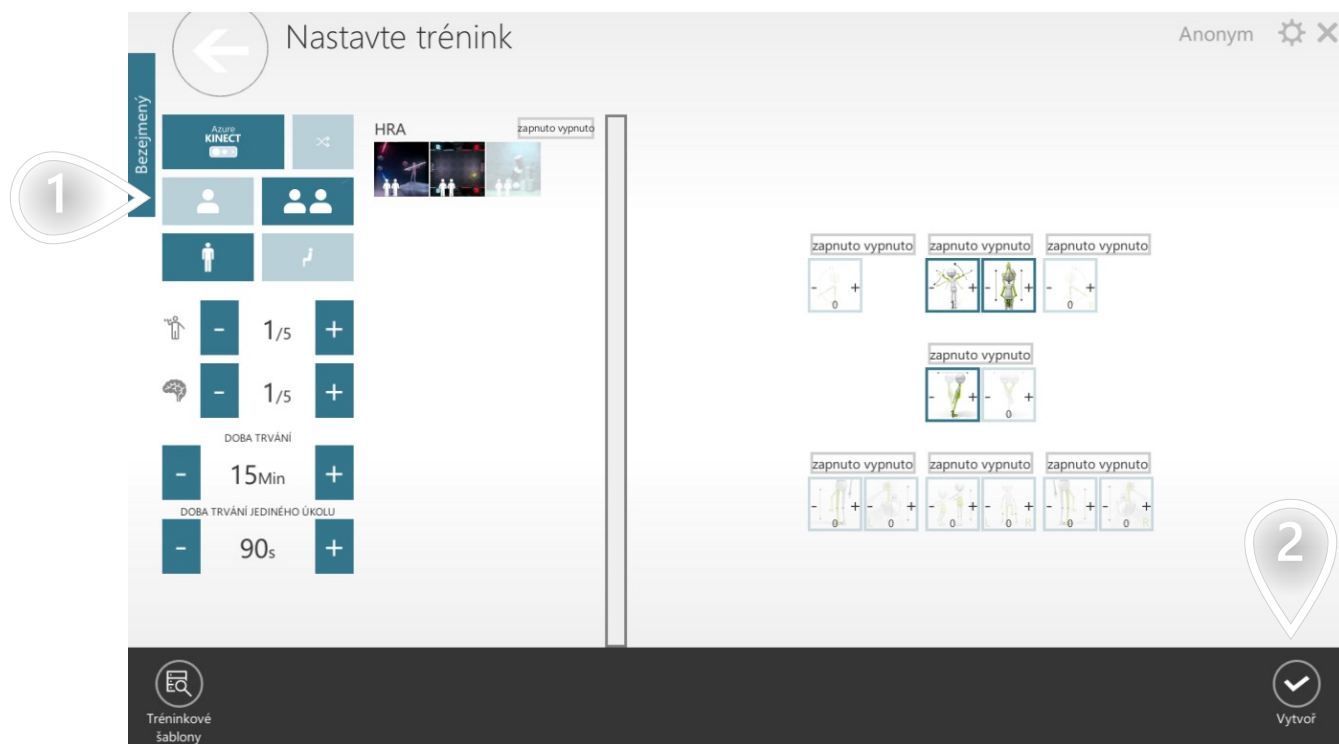


- 1 Délka instrukcí na celou obrazovku před každým terapeutickým úkolem
- 2 Klikněte pro pokračování

Můžete použít VAST.Rehab pro zahájení tréninku pro 2 pacienty na stejné patientské stanici. V závislosti na terapeutickém úkolu pak budou hrát proti sobě nebo společně. Vezměte prosím na vědomí, že při použití více hráčů se neshromažďují žádné statistiky. Chcete-li jej spustit - postupujte podle níže popsaného postupu.

- 1 Kliknutím spustíte anonymní trénink (pro jednoho nebo více hráčů)

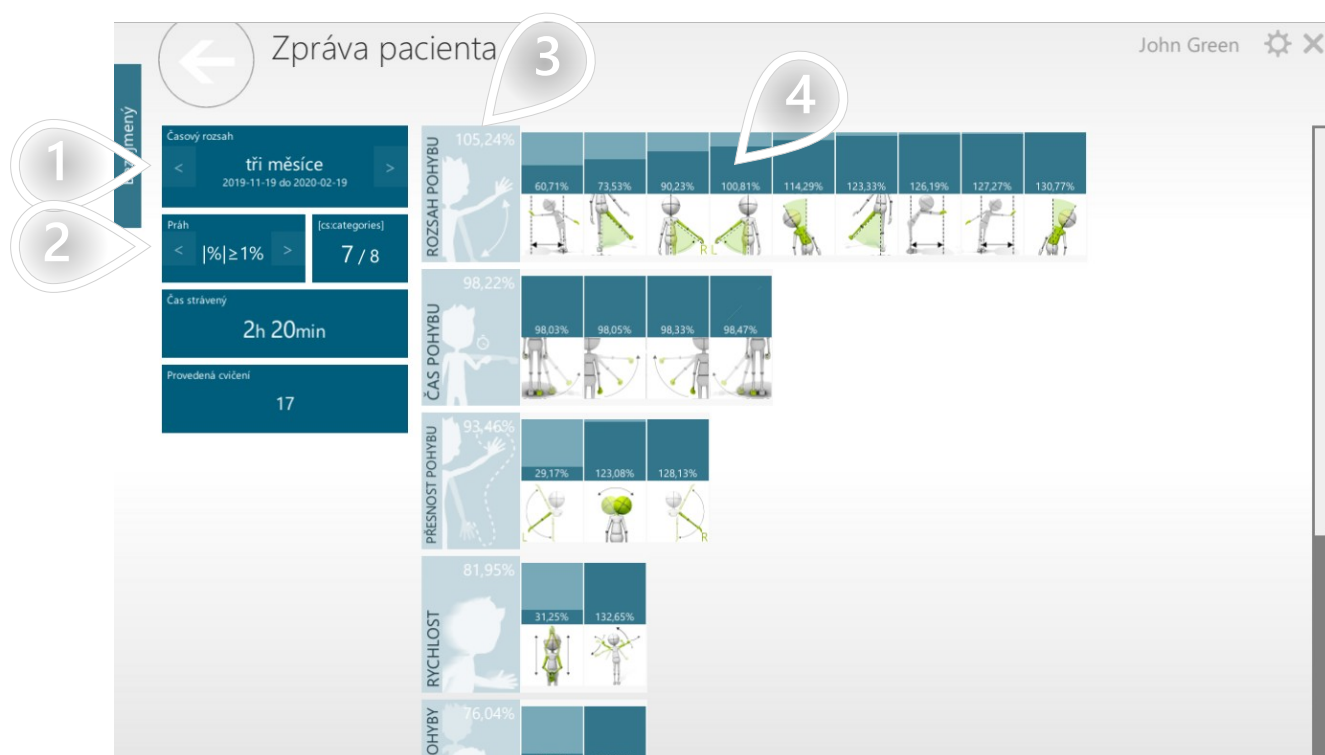
Upravte nastavení podle svých potřeb.



- 1 Vyberte režim pro jednoho nebo více hráčů
- 2 Klikněte pro pokračování

GENEROVÁNÍ ZPRÁVY PRO PACIENTA

Objektivní data jsou důležitým prvkem, který pomáhá udržovat motivaci pacienta. Můžete vygenerovat jednoduchou zprávu a diskutovat o ní s pacientem přímo v panelu pro pacienty. Můžete sledovat, ve kterých kategoriích se pacient zlepšuje a ve kterých se zhoršuje. Chcete-li tak učinit, postupujte podle níže popsaného postupu.



- 1 Vyberte časový rámec
- 2 Vyberte práh průběhu. Výsledek se zobrazí pouze v případě, že je dostatečně daleko od 0 (při velmi malém průběhu bude výsledek skryt).
- 3 Průměrný pokrok dosažený ve všech režimech ovládání v kategorii
- 4 Pokrok dosažený v daném kontrolním režimu

Panel pacientů má vyhrazené zobrazení nastavení, které vám umožní přizpůsobit aplikaci podle vašich potřeb. Chcete-li změnit některá nastavení, postupujte podle níže popsaného postupu.

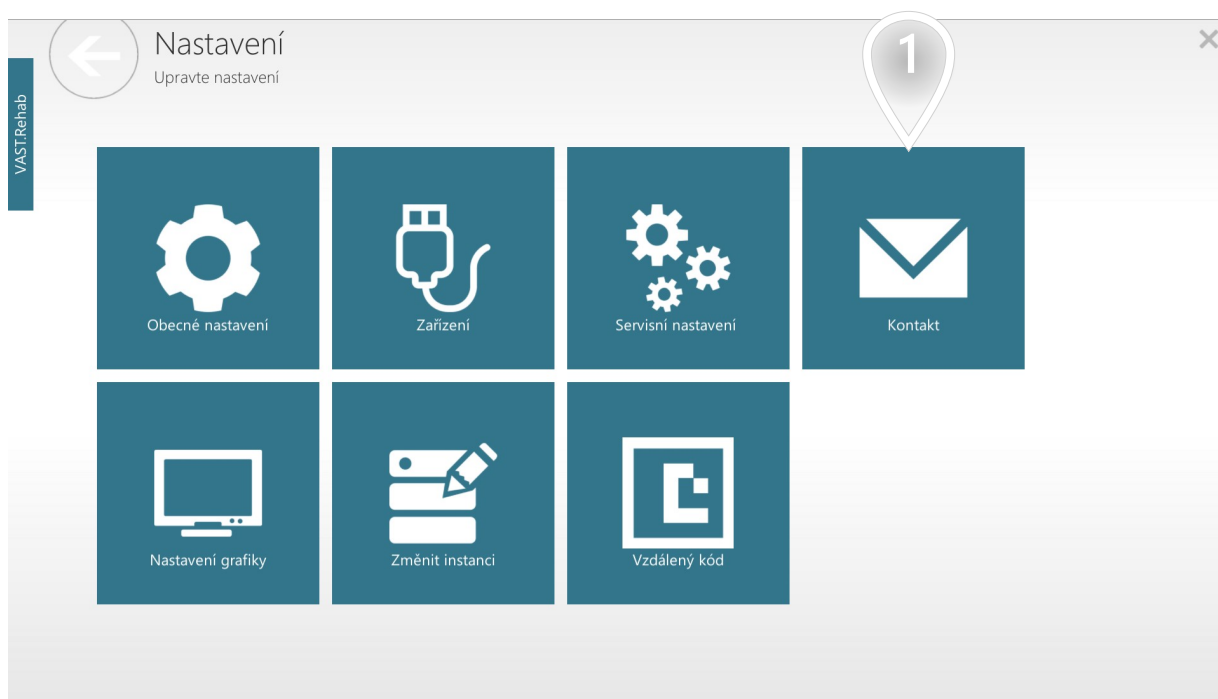
1 Kliknutím přejděte

Nastavení je rozděleno do několika skupin.



- 1 Nastavte jazyk, systém jednotek, aktivní monitorovací zařízení, atd.
- 2 Správa zařízení připojených k této patientské stanici
- 3 Možnosti chráněné heslem jsou k dispozici pouze pro techniky VAST.Rehab
- 4 Kontakt s výrobcem VAST.Rehab
- 5 Nastavit obrazovku, kde se má aplikace spustit, a rozlišení obrazovky
- 6 Změna licence aktivovaná na této patientské stanici
- 7 Vyberte, která kamera bude použita k vyhledání speciálního kódu, který lze použít k provádění základních akcí během cvičení

Pokud z nějakého důvodu dochází k selhání patientského panelu, postupujte podle níže popsaneho postupu a zašlete nám popis problému. Systém automaticky přidá do vaší zprávy další informace shromážděné při pádu aplikace - pomohou nám vyřešit problém, se kterým se setkáváte.



- 1 Kontakt s výrobcem VAST.Rehab

Pokud z nějakého důvodu dochází k selhání patientského panelu, postupujte podle níže popsaneho postupu a zašlete nám popis problému. Systém automaticky přidá do vaší zprávy další informace shromážděné při pádu aplikace - pomohou nám vyřešit problém, se kterým se setkáváte.

Zpětná vazba
Kontaktujte nás!

Bezejmény

VAST.Rehab Tag
Brontes Processing
2020-02-20 13:47:24
1.0.7355.24822

<https://vast.rehab>

1

2 Tvůj e-mail:

Velikost souboru protokolu: 7,99MB

3 4

Uložit Poslat

- 1 Zde popište svůj problém
- 2 Zde zadejte své kontaktní údaje
- 3 Kliknutím uložte soubor protokolu na plochu. Můžete jej odeslat ručně výrobci.
- 4 Klikněte pro pokračování