

Pozornost + Reakce

Cvičení pozornosti, reakce, zorného pole atd.

Petr Novák (Ing. Ph.D.), ČVUT v Praze, CIIRC / novakpe@cvut.cz

PnSwHwPro@gmail.com / PnSwHwPro@seznam.cz

<http://people.ciirc.cvut.cz/novakpe/apps/hlavni.html>



Soubor **tlačítek** – obsahujících **barevné pod světlení (RGB)** + **zvukovou signalizaci** (případně další)

V současnosti – **připojení pomocí USB** – v budoucnu rozšíření – **bezdrátové připojení Bluetooth**

Úlohy **pro jedno i několik světelných tlačítek** – Libovolný počet – **Interaktivní** (hlasový výstup)

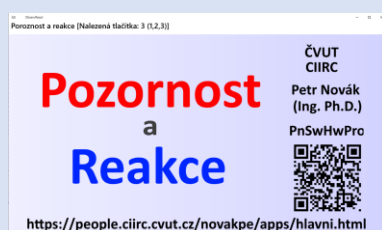
Možnosti nastavení – Počet **kol** – Počet aktivních **tlačítek** – **Rychlost** – Úroveň **svítu** – Síla **zvuku**

Hodnocení v průběhu úlohy – Počet **správně** – Počet **špatných** stisků – Počet **zmeškaných** stimulů

Vytvořit vlastní úlohy – Formou **textového popisu** – Lze použít **hlasový výstup** počítače (zadání)

Snadná **tvorba hrací plochy** – **Vlastní rozmístění tlačítek** – Ideální pro **testy / trénink zorného pole**

Možnost **umístit zadání na WWW** – **Stahování** – Pro **domácí použití / pacienty / rehabilitace**



Cvičení **postřehu** – Cvičení **barevné citlivosti** – Využití v **ordinaci** i při **domácím cvičení** (pacienti)

Lidé **po CMP** / poruchy **zorného pole** / poruchy **detekce barev** / **speciální výuka** / **postřehy**

Barevné i zvukové podněty – Jednoduché **interaktivní úlohy** – Pro **všechny věkové kategorie**

Univerzální nástroj – **Vlastní rozmístění po ploše** – Možnost **tvorby dalších typů / způsobů úloh**



Pokud **máte o tyto úlohy zájem** (spolupráce) – **napište** (pouze pro Microsoft/Windows)