



POLSKI ZWIĄZEK NIEWIDOMYCH

ORGANIZACJA POŻYTKU PUBLICZNEGO

ul. Konwiktorska 9, 00 – 216 Warszawa

☎ 022 831 22 71 centrala; 22 887 60 86 i 22 831 33 83 Prezes, Dyrektor Związku

fax 022 635 76 52 www.pzn.org.pl e-mail: pzn@pzn.org.pl

Konto: Bank PEKAO SA, XV O/Warszawa 16 1240 2887 1111 0000 3388 2352

Bank DnB NORD III O/Warszawa 55 1370 1037 0000 1701 4091 2200

Warszawa, dnia 8.05.2012

Laudio Sp. z o.o.

ul. Dąbrowszczaków 26/7

10- 541 Olsztyn

L. obk. 1084/CR-101-XV/2012

Rekomendacja dla portalu Laudio.pl wykorzystującego technologię syntezy mowy do prezentacji ulotek farmaceutycznych.

Polski Związek Niewidomych rekomenduje koncepcję zawartą w projekcie firmy Laudio pod nazwą „laudio.pl”.

Synteza mowy ludzkiej jest szeroko stosowana w środowisku osób z dysfunkcją wzroku, niemniej odsłuchiwanie tekstów wymaga ich dostosowania. Firma Laudio przetworzyła i dostosowała ulotki farmaceutyczne do potrzeb osób niewidomych i słabowidzących.

Podstawowymi zaletami ulotek przetworzonych technologią TTS są:

1. Jakość dźwięku- brak zakłóceń i szumów.
2. Poziom nagrania syntetycznego treści ulotki farmaceutycznej- poszczególne wyrazy i zdania są zrozumiałe dla odbiorcy, dotyczy to zarówno słów polskich, jak i obcojęzycznych.
3. Możliwość odczytania materiału w trzech różnych prędkościach odczytu (tempo: wolne, średnie, szybkie) oraz przy zastosowaniu trzech wielkości czcionek.
4. Naturalność- brzmienie ulotki nagranej głosem syntetycznym w wysokim stopniu przypomina brzmienie głosu ludzkiego.

Jednocześnie informujemy, że grupa osób niewidomych, słabowidzących i widzących przeprowadziła test portalu laudio.pl. Oceniano dostępność materiałów zawartych na stronie dla osób niewidomych i słabowidzących w formie tekstowej i dźwiękowej oraz sposób poruszania się po portalu. Po przeprowadzeniu testów grupa osób oceniających zgłosiła uwagi, które opracowaliśmy i przekazujemy w załączeniu.

Dyrektor Polskiego Związku Niewidomych

mgr Małgorzata Pacholec