

Turvallinen, pilvipohjainen puheentunnistusratkaisu

Johtavissa sähköisissä potilastietojärjestelmissä käytetty pilvipohjainen, kliininen puheentunnistusratkaisu saneluun kohdistimen osoittamaan paikkaan – kevyt muunneltavuus, mahtava suorituskyky

Dragon® Medical Direct on turvallinen, pilvipohjainen puheentunnistusratkaisu, jonka ansiosta lääkärit voivat kirjata koko potilas-kertomuksen ääntään käyttämällä, ja terveydenhuollon laitokset voivat ottaa puheentunnistuksen käyttöön helposti koko organisaatiossa säästäten samalla IT-henkilöstön aikaa ja parantaen lääkäreiden työn tuottavuutta ja tehokkuutta.

Dragon Medical Direct on laajennuskelpoinen ja käyttövalmis ratkaisu, jonka avulla puheentunnistus voidaan liittää Windows-pohjaisten laitteiden kaikkeen olemassa olevaan infrastruktuuriin, mukaan lukien virtualisoiuihin ja etäkäyttöisiin tietokoneisiin. Se tarjoaa pääsyn käyttäjän ääniprofiileihin usean kanavan kautta, reaaliaikaisen puhe tekstiksi -toiminnon ja uusimman lääketieteen sanakirjan, termipankin, ammatilliset fraasit ja mallijäsennyksen, joiden avulla taataan nopea ja täsmällinen puheentunnistuskokemus.

Lisäominaisuuksiin kuuluvat PowerMic II/III:n tuki, lääketieteen erikoisalojen kielimallit, automaattinen käyttäjän aksentin tunnistus ja vahvistuksen säätö, räätälöivät sanastot, automaattiset tekstit ja mallipohjat.

Helppo asentaa ja vieläkin helpompi käyttää

Dragon Medical Direct voidaan asentaa mihin tahansa työasemaan tai kannettavaan vain muutamassa minuutissa ilman monimutkaisia määrittäyksiä tai hallinnollisia oikeuksia. Asennuksen jälkeen lääkäri voi avata sovelluksen helposti Windowsin käynnistysvalikosta, asettaa kohdistimen paikkaan, johon puhettunnistetun tekstin halutaan ilmestyvän ja aloittaa sanelun mihin tahansa kliiniseen (sähköinen potilastietojärjestelmä) tai ei-kliiniseen Windows-pohjaiseen sovellukseen.

Keskeiset edut

- Asennettavissa vain muutamassa minuutissa mihin tahansa työasemaan tai kannettavaan.
- Voidaan ottaa käyttöön virtuaalisten ympäristöjen kautta myös sellaisissa yrityksissä, joissa juuri kukaan ei käytä virtuaalityöpöytää tai virtuaalisia sovelluksia.
- Tarjoaa pääsyn lääketieteen erikoisalojen kielimalleihin, räätälöitäviin sanastoihin ja mallipohjiin.

Tärkeimmät ominaisuudet

- Parantaa lääkäreiden työn tuottavuutta ja tehokkuutta työnkulun optimoinnin ansiosta.
 - Tukee kaikkia virtualisoinnin hallinta-alustoja, mukaan lukien Citrix, VMware ja Windows Terminal Services.
-

Ominaisuudet ja hyödyt

Nopea, täsmällinen ja kannettava

Nopea, äärimmäisen reagointikykyinen ja erittäin täsmällinen kliininen puheentunnistus varustettuna puheprofiileilla, jotka ovat helposti käytettävissä eri laitteilta.

Helppo asentaa ja ylläpitää

Ei monimutkaisia määrittämiä, asennus yhdellä napsautuksella ja automaattiset päivitykset tarkoittavat vähemmän työtä IT-henkilöstölle, vähemmän häiriöitä lääkäreiden työhön ja minuuteissa tapahtuvaa käyttöönottoa.

Ei rajoituksia tuottavuudelle

Puhu vapaasti niin paljon kuin haluat – käyttäjäkohtaisia rajoituksia ei ole. Lääkärit voivat tuottaa tekstiä missä tahansa ja keskittyä ainutlaatuisiin potilaskertomuksiin teknologian sijaan.

Terveydenhuoltoon sopiva puheentunnistusratkaisu

Puheeseen liittyvät tiedot siirretään 256-bittisiä salattuja kanavia pitkin käyttäen TLS-protokollaa. Tietoturva on taattu päästä päähän.

Jaetut puheprofiilit

Käyttäjien henkilökohtaiset puheprofiilit räätälöityine sanastoineen ja mallipohjineen ovat jaettavissa mobiiliyhteyden, verkon ja Dragon Medicalin työpöytäsovellusten kesken.

Lue lisää Dragon Medical Directistä osoitteesta nuance.com/fi-fi/healthcare

 nuance.com/fi-fi/healthcare

Tietoja Nuance Communications, Inc:stä

Nuance Communications mullistaa ihmisten ja tekniikan välisen suhteen. Ääni- ja kieliratkaisujensa avulla yhtiö pyrkii luomaan humanimman vuorovaikutuksen meitä ympäröivien järjestelmien, laitteiden, elektroniikan, sovellusten ja palvelujen kanssa. Joka päivä miljoonat ihmiset ja tuhannet yritykset tuntevan Nuancen vaikutuksen käyttäessään älykkäitä järjestelmiä, joilla on kyky kuunnella, ymmärtää, oppia ja mukautua ihmisten elämään ja työhön. Saat lisätietoja osoitteesta nuance.fi