DATATEKSNYTT 4/2017

Innehåll

Hälsning från datateket
Tidsenliga verktyg
- Snap Type Pro (Android och iPad)
- AudioNote (Android och iPad)
- ClaroSpeak Plus Svenska (iPad)
- Claro ScanPen (iPad)
- Prizmo Go (iPad)
- Prizmo (iPad)
- Knäpp och översätt (iPad)
- Tala och översätt (iPad)
- Skolstil (Android och iPad)
- T2S: text Läs högt (Android)
- Text fairy (Android)
- Book Creator (iPad)
- Ritprata (iPad)
- Oribi Writer (iPad)
- ASL Skrivbok (iPad)

iOS 11
Innocaféer
AKK-mässa
Slutord

Hälsning från datateket



Regn, mera regn och ännu mera regn...Hösten är definitivt här nu och inspirerad av vyerna utanför mitt fönster blev det en höstbild tagen från papunet. Papunets bildverktyg kommer ni till via länken.

Från Symbolbruket meddelas det nu att de nya symbolerna finns tillgängliga i deras program. I dagens läge finns det då drygt 14 000 widgitsymboler. Vartannat år har symbolbasen utökats med drygt 1000 symboler och begrepp. Mycket av det nya kommer till genom förslag från användare. En del av de nya symbolerna är områdesspecifika. Således finns t.ex. Raseborgs slott och Sibeliusmonumentet med som symboler. Andra nya symboler kan ha att göra med nya ord. Som exempel kan nämnas att det nu finns en symbol för ordet ”selfie”.

Symboler har länge använts som stöd för kommunikation och struktur. På Symbolbrukets hemsida kan du bl.a. läsa om vad annat symbolerna kan användas till. Oberoende av vad man använder sig av för symbolbas kan det vara bra att bekanta sig med olika användningsmöjligheter. Länk till användning.

Tidsenliga verktyg

Arbetet med att uppdatera datatekets applista fortsätter. Jag beklagar att den gamla applistan inte finns tillgänglig på vår hemsida. Många har frågat efter den och jag strävar till att i kommande Datateksnytt kunna presentera de ”vassaste” apparna i olika kategorier. Spara filerna på bra ställe så ni hittar informationen då ni behöver den.

Först ut är appar som jag samlat under rubriken ”Tidsenliga verktyg”.

De flesta appar är inga nyheter, men däremot har många av dem fått uppdateringar som avsevärt förbättrat dem.

Att i första hand tala om hjälpmedel anser jag inte längre vara aktuellt. Vad vi använder för ord för dessa verktyg kan delvis återspegla synsättet på dem och prägla användningen. Jag tänker på dessa verktyg utgående från t.ex. en gps. Det är helt naturligt för många av oss att använda en gps och då säger vi inte nödvändigtvis att vi använder ett hjälpmedel - vi använder oss av ett tekniskt verktyg. Tiden vi lever i är fylld av tekniska verktyg – tidsenliga verktyg.

Att först läsa in en text i en diktafon och sedan skriva rent texten var en gång i tiden en vanlig procedur. Nu går det att diktera och direkt få det omvandlat till text. Texten går det sedan att lyssna på och redigera – allt i en apparat och med en app.

Några av apparna finns även i android versioner. Ett faktum är dock att utbudet inte är lika brett och ofta har android-versionerna inte lika många alternativ och möjligheter. Tyvärr verkar det även som om vissa appar som tidigare funnits som android-versioner inte längre är tillgängliga. T.ex. BookCreator är en sådan app, en webversion av BookCreator har istället utvecklats.

I vissa av apparna har jag länkat till en demonstrationsvideo. Observera att de då oftast handlar om iOS versionen av appen.

Några appar som på olika sätt fungerar som översättare finns med. Det är värt att minnas att appar som översätter baserar sig antingen på Google translate eller på Bing. Helt rätt blir det inte alltid, men appen kan ändå ge en viss ledtråd om vad en text eller replik handlar om.

Då jag bekantar mig med tidsenliga verktyg och program så är användarvänligheten och smidigheten en mycket viktig aspekt. Jag minns och identifierar tidsbristen en pedagog lever med och försöker fokusera på vad man ”kan göra och inte på vad man kunde göra”. Jag strävar efter att hitta intuitiva verktyg.

Vilka är då mina absoluta favoriter bland de tidsenliga verktygen? Den frågan brukar jag ofta få och därför ger jag här ett svar:

- ClaroSpeak Plus svenska är en mångsidig app som läser upp text, fotograferar text och läser upp den, har en viss ordprediktion och rösten Samuel kan köpas inne i appen.
- Oribi Writer (bekant från Stava Rex på PC:n) är ett mycket bra verktyg för korrigering av text.
- Book Creator var min favorit redan innan appen blev populär. Den har dessutom längs med åren utvecklats på ett positivt sätt.
- ASL Skrivbok är en ordbehandlare där både bokstäver, meningar och hela stycken läses upp via talsyntes. Den ljudar på svenska, finska och engelska.

Sedan kan ju Snap Type Pro eller AudioNote vara helt nödvändiga verktyg för någon användare. Likaså föredrar någon Claro ScanPen för snabb fotografering av text. Individens behov skall vara starkt riktgivande då valet görs. I den bästa världen har man möjlighet att prova mellan olika alternativ innan ett beslut görs.

På Dateteket i Helsingfors går det att avgiftsfritt laborera med apparna.



Snap Type Pro
Android 5,99€

iPad $4,99

För alla som av en eller annan orsak inte är som vassast då man använder penna och papper så är SnapTypePro ett bra alternativ. Med appens hjälp kan ett arbetsblad ”flytta in” i pekplattan så att det går att fylla i arbetsbladet med tangentbordet.

Arbetsbladet flyttar in i pekplattan genom att fotograferas och sedan pekar man på det stället där man vill infoga text.

För personer med synnedsättning kan appen också vara ett trevligt verktyg. Textstorleken går lätt att justera och kontrasten mellan gul bakgrund och svart text kan vara till hjälp.

Appen har även en inbyggd stavningsfunktion som kan vara bra för personer som drar nytta av direkt feedback.

I gratisversionen av appen går det endast att göra tre arbetsblad åt gången. Sedan måste något arbetsblad raderas.

Ett halvfärdigt arbete kan sparas och kan i ett senare skede göras klart. Färdiga arbetsblad kan exempelvis skickas som e-post eller öppnas i andra appar som finns på plattan.

Demonstrationsvideo



AudioNote
Android 6,91 €

iPad £ 14,99

Windows och Mac

AudiNote är appen jag gärna hade haft tillgång till under studietiden. För alla som lär sig genom att lyssna och som kanske av en eller annan orsak inte riktigt får alla anteckningar att bli så entydigt klara, så är den här appen ett fint verktyg.

AudioNote gör ljudanteckningar. Appen spelar in allt som sägs medan anteckningar görs. Genom att sedan i playback-läge trycka på något ord i anteckningarna hörs vad som sades exakt då anteckningen gjordes.

Anteckningar kan sparas i specifika mappar så alla ämnen kan ha sin egen mapp. En anteckning kan sedan exempelvis delas via e-post.

OBS! AudioNote finns även att ladda ner till både Windows- och Mac-datorer. Info hittas här.

Demonstrationsvideo



ClaroSpeak Plus Svenska
iPad 10,99 €

ClaroSpeak Plus Svenska är en mångsidig app.

Appen kan läsa upp medan du skriver och det finns olika alternativ för uppläsningen samt markeringen av det som läses upp. Denna funktion gör att appen är bra för korrekturläsning av text genom att man lyssnar till texten. På det sättet är appen ett läs- och skrivstöd.

Vid uppläsning går det att välja läge för textmarkering (ord, rullande eller mening). Markeringens färg samt bakgrundsfärg för texten går också att justeras.

För uppläsning i samband med skrivning är det möjligt att välja att få bokstavsljudet, varje ord eller varje mening uppläst. Man kan välja olika kombinationer av skriveko.

Det går att spara, ladda och öppna filer på ditt Google Drive-konto eller öppna Google Docs i ClaroSpeak.

Med en liten tilläggskostnad (£1,99) går det att lägga till en OCR funktion till appen. Då går det att med appen fotografera en text och få den uppläst. Och för 2,29€ får man in den finlandssvenska rösten Samuel. Med Samuel fungerar ändå inte bokstavseko. Han läser upp hela ord eller meningar.

Demonstrationsvideo



[Claro ScanPen]
iPad 75 kr

Med Claro ScanPen går det att fotografera en text och sedan direkt få den uppläst i telefonen eller i iPaden. Direkt du öppnar appen kommer du åt att ta en bild av texten, sedan är det bara att med fingret markera vad du vill få uppläst. Texten sparas inte.

Det går att välja en text som finns i kamerarullen. Då kan man med den vanliga kamerafunktionen ta en bild på en text och senare öppna den i Claro ScanPen.

Appen använder iOS egna talsynteser och klarar därför av många olika språk. Inuti appen går det dessutom att köpa vissa röster för en tilläggskostnad på ungefär 20 kronor/röst.

Wifi krävs inte för att använda appen.

I inställningarna går det att välja röst, hastighet för uppläsningen samt om en hel rad eller ett ord skall markeras.

Demonstrationsvideo



[Prizmo Go]
iPad Gratis

Med Prizmo Go går det att fotografera en text och få den uppläst. Det krävs några steg för att komma till det. Texten visas i en ruta som gör det möjligt att redigera texten. Texten kan skickas till andra appar.

Appen har 10 språk (inte finska) och kräver inte nätanslutning för att fungera. Det går att köpa fler röster (bl.a. finska) men då verkar det som om appen kräver nätanslutning för att fungera med de nya språken.

Demonstrationsvideo



[Prizmo]
iPad $ 9,99

Prizmo är den första appen, med funktionen ”fotografera och lyssna”, som jag i tiderna hittade. Appen har utvecklats och är ett alternativ till Claro ScanPen, Claro Speak Plus svenska eller Prizmo Go. Vilken man väljer är smak och tycke.

Demonstrationsfilm



Knäpp och översätt
iPad 109 kr

Ett enkelt sätt att översätta en text. Ta ett foto av texten och låt appen översätta den till det språk du valt.

Det går också att välja objektsläge. Då fotograferar man ett objekt och appen berättar vad objektet heter på det valda språket. I ett snabbt test visar det sig att ”objektsfotograferingen” fungerar något sämre än ”textfotograferingen”.

Appen klarar i detta nu 46 olika språk.



Tala och översätt
iPad Gratis / 21,99 €

Ett budskap talas eller skrivs in och spelas sedan upp eller visas i textform på önskat språk.

I inställningar väljer du om du vill använda ”Tal till tal” eller ”Text till text” funktionen.

För många språk går det att välja mellan en manlig och en kvinnlig röst. Det går också att välja att använda iPadens inbyggda röster.

Demonstrationsvideo



Skolstil
iPad 75 kr

Android 6,00 €

Skolstil 2 är ett skrivprogram med bokstavsljud (talande tangentbord). Den inbyggda talsyntesen (Acapela, Elin) läser upp ordet vid mellanslag och hela meningen vid skiljetecken. Hela texten går att få uppläst genom att trycka på högtalaren.
Det går att välja läshastighet.

Bokstäverna på skärmen ser ut som de bokstäver eleven lär sig att skriva för hand. Teckensnittet har tagits fram med utgångspunkt i den vägledning som Nordisk idégrupp för handskrift utarbetade år 2000.

Man kan i viss mån välja textstorlek och textfärg samt om man vill ha hjälplinjer eller inte.
Med programmet följer Skrivanvisning och Övningsblad som går att skriva ut.
Skolstil 3 fungerar som Skolstil 2, det är endast talsyntesen som ändrats.

Demonstrationsfilm

Skolstil 3 finns också och den fungerar precis som Skolstil 2. Det är endast talsyntesen som är annorlunda. Skolstil 3 använder iOS talsynteser och inte Acapela talsyntes.

iPad



T2S: text Läs högt
Android 1,59 €

Med appen är det lätt att konvertera text till tal. Det går att skriva i appen eller klistra in text i appen och sedan få den uppläst.

Demonstrationsfilm



Text Fairy
Android Gratis

Appen konverterar text till tal. Det går att fotografera en text och få den uppläst. Den fotograferade texten kommer man åt att redigera. Appen erbjuder några olika delningsalternativ. Appen kräver wifi.

Demonstrationsfilm



Book Creator
iPad 5,49 €

I appen Book Creator går det att skapa böcker i vilka du infogar bild, film, text och ljud. Den text du skrivit i appen går dessutom att få uppläst. Det går att byta bakgrundsfärg på sidorna, bakgrundsfärg på textrutorna, färg på texterna, byta typsnitt, storlek på typsnitt och så finns det olika layoutfunktioner. Har man aktiverat dikteringsfunktionen på iPaden så går det att tala in text i textrutan man vill lägga till boken.

Då boken är klar går det bra att ”publicera den” i appen iBooks. Då sparas en färdig bok i din bokhylla – endast du kommer åt den. En färdig bok kan delas med andra och böcker kan lätt sparas i pdf format och delas som fil.

Demonstrationsvideo



Ritprata
iPad 75 kr

Med appen går det att skapa sociala berättelser. Du ”ritar” på skärmen eller bifogar foto direkt eller från kamerarullen. Det finns även ett antal figurer som går att infogas i berättelsen. Man kan också infoga inspelat ljud. En berättelse gjord i Ritprata kan bestå av många sidor och bildar en bok. En PDF-version av boken kan sedan delas.

Demonstrationsvideo

Oribi Writer

iPad 129 Kr + 50 Kr för tilläggsspråk

Oribi Writer är en ordbehandlare för iPad och appen innehåller en mångsidig stavnings- och grammatikkontroll.

Rättstavningshjälpen fungerar både vid grava stavfel och kan ge fler förslag. Ordet ”sjärnexplåssion” ger automatiskt både stjärnexplosion och kärnexplosion.

Rättstavningshjälpen noterar även rättstavade men lättförväxlade ord. Meningen ”Jag han med busen” kan med Oribi Writers hjälp korrigeras till ”Jag hann med bussen”. Appen innehåller flera tusen exempelmeningar som hjälper till vid val av lättförväxlade ord. Ordet ”han” ger t.ex. meningarna ”Hon och han.” samt ”Jag hann med allt.”

Till de engelska rättstavningsförslagen kommer dessutom en svensk översättning av ordet.

Oribi Writer innehåller även bokstavsljudning och kan använda för uppläsning av ord och meningar medan du skriver eller av hela texten i efterhand.

Oribi Writer Edu är en skolversion av appen, och den kommer med alla språk förinstallerade!

Demonstrationsvideo

ASL Skrivbok

iPad / 20 kr

Med ASL Skrivbok kan man få bokstäver, meningar och hela stycken upplästa, samtidigt som man skriver.

ASL Skrivbok har stöd för obegränsat med användare. Detta gör det lätt för flera barn att skriva och dela på samma iPad. Det går dessutom att döpa dokumenten, om man vill. Dokumenten sorteras automatiskt för varje användare så att det senaste använda dokumentet hamnar först.

I ASL Skrivbok går det att byta storlek på texten, slå på hjälplinjer, slå på rättstavning, bokstavsljud, talsyntes och reglera läshastighet. Man kan även ändra typsnitt på texten i ett dokument.

Demonstrationsfilm

iOS11

iOS 11 har kommit eller egentligen redan iOS 11.0.3. Några större problem har uppdateringen inte fört med sig. Som jag skrev tidigare så kan man via Inställningar, Allmänt, Om och Appar se hur de appar man har kommer att fungera/fungerar med iOS 11. Några mycket användbara appar är ännu inte uppdaterade, bland annat Stavningslek samt några till av apparna som är utvecklade av LäraMera och Leripa, är ur spel i iOS 11. Utvecklarna till dessa appar har som målsättning att uppdatera apparna, men för tillfället är de upptagna med ett annat projekt. Är man beroende av deras appar skall man inte ännu uppdatera iPaden.

Innocaféer

1. Bekanta och fördjupa dig med InPrint3, Symwriter och WidgitOnline med datapedagog Johan Palmén.
   Anmälning till datateket@folkhalsan.fi, senast 3.11.
   Innocaféerna riktas till föräldrar och professionella (terapeuter, pedagoger etc.) och övriga intresserade.

   Plats: Topeliusgatan 20, Helsingfors

2. Bildstöd inför julen.
   Kom med på materialverkstad och pyssla bildstöd inför julen, t.ex. julsånger, pepparkaksbakning, julklappslista eller övrigt du behöver för vardagen.
   Innocaféerna riktas till föräldrar och professionella (terapeuter, pedagoger etc.) och övriga intresserade.
   Plats: Topeliusgatan 20, Helsingfors

Alla innocaféer är gratis och arrangeras med Veikkaus intäkter via Social- och hälsoorganisationernas understödscentral (STEA). Begränsat antal platser.

Välkommen!

AKK-mässan

Här följer ännu en påminnelse om AKK-mässan 2017. Mässan arrangeras i Helsingfors den 23.11 kl. 12-17:30 på Bangårdsvägen 9 i Helsingfors. Anmälningstiden tar slut den 9.11. Mera om mässan ”Optimal kommunikation – språk för oss alla” finns i bilagan.

Slutord

Vi vet redan att folk med hörlurar i öronen kan lyssna på musik, radio eller på en bok. Nu skall vi vara medvetna om att folk också kan sitta och lyssna på oss. Ett främmande språk behöver nödvändigtvis inte längre rädda oss. Hörlurar med simultantolkning har funnits redan länge och precis som med mycket annat inom tekniken, så kommer de nog att bli tillgängliga för den breda massan. Tryck på länken så får du se och höra vad det handlar om.

Hörlurarna med simultantolkning...

Med samarbetshälsningar,


Johan Palmén
Datapedagog