

Skärmtangentbordet som är enkelt att använda både med mus, touchskärmar och interaktiva whiteboards

fd. Frölunda data

Tel: 031-769 00 60 info@frolundadata.se www.frolundadata.se

Introduktion

WizKeys är flexibelt och kostnadseffektivt skärmtangentbord som inkluderar ordprediktion och funktioner för alternativa styrsätt, som t.ex. ögonstyrning. Dess tillgänglighet gör att WizKeys fungerar på touchskärmar, interaktiva whiteboards och med alternativa styrsätt.

- Ett skärmtangentbord för användare med funktionshinder.
- Perfekt för interaktiva whiteboards nu kan hela klassen se och använda skärmtangentbordet.
- · Inbyggd anpassning för ögon- och huvudstyrning.
- Ordprediktion som, om man vill, kan avsluta ord automatiskt.
- 3 användbara lägen: endast tangentbord, tangentbord med ordprediktion, endast mus.
- Lätt för användaren att snabbt och automatiskt ändra storlek på tangentbordet och typsnittet samt flytta fönstret.
- "Visa/Dölj"-funktioner för att snabbt kunna se hela skärmens yta.
- Sparar tid vid uppstart genom att programfönstret minns sin senaste position och storlek på skärmen.

Systemkrav

Windows (PC)

Windows 2000, XP med Service Pack 2 och .NET framework. 1GHz processor 64Mb RAM

Installation

Du måste först installera *WizKeys* innan du kan använda programmet. Detta behöver du endast göra en gång. Sätt in CD-skivan i datorn..

Om din dator är inställd på att automatiskt öppna/spela upp CDskivor följer du bara instruktionerna som visas på skärmen.

I annat fall behöver du dubbelklicka på **Den här datorn**, sedan dubbelklickar du på **CD-ikonen**. Dubbelklicka på filen **Setup.exe** för att starta installationsprogrammet.

Starta WizKeys

Klicka på **Start**-menyn, sedan på **Program**, sedan på **Maxess** och slutligen på *WizKeys*.

Hur du använder WizKeys



WizKeys kan skicka text till vallfri ordbehandlare, kalkylprogram eller liknande applikation. På bilden illustreras hur text skickas till Microsoft Word. För att skriva text i ett program som kan ta emot text klickar du inuti det fönster du vill att texten skall hamna. Därefter kan du börja skriva genom att klicka på de bokstäver eller ord som visas i *WizKeys*-fönstret.

WizKeys utseende

WizKeys kan se ut på olika sätt, beroende på vilka behov användaren har:

Att använda WizKeys med mussimulering

Med denna metod kan du vila markören på skärmtangentbordets tecken under en inställd och anpassningsbar tidsperiod för att registrera ett tryck (t.ex. ögonstyrning).

Om ikonerna för musstyrning inte visas på ditt *WizKeys* tangentbord behöver du aktivera dessa i programmet:

- Klicka på knappen **Settings** (övre högra hörnet i tangentbordets fönster).
- Klicka på fliken Mouse Buttons.
- Kryssa för rutan Mouse Buttons On så att den är aktiverad.

För en beskrivning av vad musikonerna och andra specialikoner i *WizKeys* gör, läs kapitlet "Specialikoner på *WizKeys* tangentbord" i denna manual.



WizKeys med ikonerna för musstyrning

Använd WizKeys utan musikonerna

När musikonerna *inte* visas kan du använda tangentbordet med vanlig mus (eller liknande), touchskärm eller interaktiv whiteboard.



Om musikonerna visas på tangentbordet rekommenderar vi dig att inaktivera dessa så att de inte används av misstag (musikonerna kan enkelt aktiveras igen vid behov).

- Klicka på knappen **Settings** (övre högra hörnet i tangentbordets fönster).
- Klicka på liken Mouse Buttons.
- Ta bort krysset i rutan Mouse Buttons On så att den är tom.

WizKeys tangentbord utan ordprediktion

Om ordprediktion inte behövs klickar du på knappen **Words** i det övre vänstra hörnet av *WizKeys*-fönstret (se bilden nedan). Klicka på samma knapp igen om du vill aktivera ordprediktion.



Musstyrning utan tangentbordet

Denna inställning ger dig kontroll över musfunktionerna och döljer tangentbordet. Det kan vara praktiskt när du inte behöver kunna skriva men ändå vill kunna styra markören, t.ex. i en webbläsare. Klicka på knappen **Keys** (se bild nedan) för att aktivera detta läget.



WizKeys tangentbord inaktiveras tillfälligt och endast ikonerna för musstyrning visas på skärmen (se bilden nedan):



Klicka på **Keys** igen för att visa tangentbordet på skärmen igen.

Minimerat WizKeys



Detta läge minimerar *WizKeys* fönster och lämnar endast knappen **Keys** kvar på skärmen.

För att använda detta läge måste man först inaktivera musikonerna (se 'Musknapparna' på sidan 9).

Klicka på **Keys** för att minimera och maximera *WizKeys.*

Specialikoner på WizKeys tangentbord





Knappen "Words"

Denna knapp aktiverar/inaktiverar ordprediktionen.

Musikonerna

Dessa knappar ligger i överkant av *WizKeys*-fönstret. Om de inte syns där kan du aktivera dem i menyn "**Settings**". Mer information om detta finns på sidan 9.

Musknapp 1



Låter du markören vila över denna knapp under en viss tid kommer det att aktivera mussimulering. Därefter kommer du kunna låta markören "vila" på ett objekt för att aktiverta ett vänster musklick.

Musknapp 2



Med denna knapp aktiverad kommer dröjsmål på skärmen resultera i ett dubbelklick.

Musknapp 3



Med denna knapp aktiverad kommer dröjsmål aktivera "Dra och släpp", så att du kan flytta objekt på skärmen.

Musknapp 4



Med denna knapp aktiverad kommer dröjsmål på skärmen resultera i ett högerklick.

"Flytta WizKeys"-knappen



Denna knapp flyttar snabbt och enkelt *Wizkeys*-fönstret så att du kan se en större del av skärmen. Klickar du på knappen igen flyttas fönstret tillbaka till sitt ursprungliga läge.

Knappen "Keys"



Denna knapp minimerar *WizKeys* så att du kan se hela skärmen. Om musikonerna är aktiverade kommer dessa knappar visas: **musikonerna**, **flytta WizKeys** och **Keys**. Om musikonerna är inaktiverade kommer bara knappen **Keys** att visas. Klicka på knappen igen för att återställa *WizKeys* skärmtangentbord.

Knappen "Exit"



Denna knapp används för att avsluta WizKeys.

Knappen "Settings"



Denna knapp används för att komma åt inställningarna i *WizKeys*. (Se sidan 9 för mer information)

WizKeys inställningar

and the second		6	1
the	Words 🔅 Keys	Ed Set	ings
it	Esc F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F	11 F12	Del
i	`1234567890-=	= Backspace	Ins
he	™ qwertyuiop[Hom
but	Cops a s d f g h j k l ; '	#	End
in	shift \ z x c v b n m , . /	Shift	PgU
this	Ctrl 🚰 Ait Space AltGr 🗐 🗸		PgD

Musknapparna (mussimulering)

Dessa knappar emulererar musens vänster-, dubbel- och högerklick samt "Dra och släpp"-funktionen när användaren låter markören vila över ett objekt på skärmen under den förinställda tiden.

Klicka på **Settings** (högra hörnet av *WizKeys* skärmtangentbord) och därefter på fliken **Mouse Button**.



- Kryssa för rutan Mouse Buttons On för att aktivera musikonerna och ta bort krysset för att inaktivera dem.
- Klicka på OK.

Justera "väntetiden" för musstyrning

Du justerar väntetiden som krävs vid musstyrning för att ett musklick skall registreras genom att använda mätaren för "*Dwell Time*".

Justera storleken för "klickområdet"

"Dither Box" är det område som markören måste befinna sig inom under väntetiden för att ett musklick skall registreras. För att justera storleken på klickområdet använder du mätaren för "Dwell Size".

Ordprediktion

Ordprediktion ger ordförslag baserat på vad användaren har skrivit för bokstäver och kan vara ett bra stöd för användare med nedsatt motorik, genom att begränsa antalet klick som krävs för att skriva text. Det kan även ge stöd för användare med dyslexi.

Så här justerar du inställningarna för ordprediktion:

- Klicka på Settings i det övre högra hörnet av WizKeys.
- · Klicka på fliken Prediction Settings.

Keyboard Settings					
Mouse Buttons Prediction Settings Keyboard Style					
Number of predictions to display (1 - 9):					
I Learn new words					
T Auto Capitalisation					
☐ Word Endings					
Edit New Words	🔲 Run on Windows Start up.				
	OK Cancel				

Antalet ordförslag som visas

Du kan ändra antalet ordförslag som visas genom att klicka på pilarna i rutan bredvid "*Number of predictions to display*". Det rekommenderas att användare prövar olika antal för att se vad som passar bäst. Att ha fler ordförslag betyder inte nödvändigtvis att man kommer skriva ännu snabbare, eftersom programmet måste söka igenom en större mängd ord för att presentera fler förslag.

Lär Wizkeys nya ord

Knappen **Ignore New Words** används för att aktivera/inaktivera att *WizKeys* lär sig nya ord. Detta kan öka skrivhastigheten avsevärt eftersom orden anpassas efter användarens eget vokabulär. Har man svårt med stavning kan det av förklarliga skäl vara bäst att inte lära nya ord, men då *WizKeys* är ett engelskt program är det nästan nödvändigt om ordprediktion skall användas i programmet.

Automatisk versal vid ny mening

Kryssa för **Auto Capitalisation** om du vill att *WizKeys* automatiskt lägger till mellanslag efter ett meningsavslut och att nästa tecken blir en versal. Denna inställning lägger även till ett mellanslag efter kommatecken och vissa andra former av interpunktion.

Word Endings (ordändelser)

Denna funktion ger ytterligare förstärkning av ordprediktionen för Engelsk text. Om tre punkter (...) syns vid slutet på ett ord, exempelvis, "walk...", kan WizKeys ge alternativa ordändelser, t.ex. "walks", "walking", "walked". Denna funktion kan vara praktisk för användare som har svårigheter med eller lär sig Engelska.

Redigera ordlisstan som används vid ordprediktion

WizKeys har en omfattande ordlista, men dessvärre innehåller den Engelska ord. Du kan redigera ordlistan och lägga till eller radera ord vid behov. Om funktionen "Learn New Words" är aktiverad kommer *WizKeys* temporärlagra alla nya ord i "Edit New Words". Du kan öppna denna lista för att permanent lägga till orden i ordlistan eller radera flestavade ord.

Redigera nya ord i ordlistan

- Klicka på knappen **Edit New Words**. Ett redigeringsfönster kommer att öppnas.
- Markera de ord du vill radera genom att klicka på dem.(Det går att scrolla i listan om det behövs.)
- Klicka på knappen Delete för de ord du vill radera.
- När du har tagit bort de ord du inte vill ta med i ordlistan klickar du på **Save**. De kvarvarande orden kommer då sparas i *WizKeys*.

Radera ord från ordlistan

Det går även att redigera ord som redan finns i ordlistan:

Edit ×				
Aaron	^			
about				
above				
able				
abiiity abbreviate				
absence				
abroad				
abdomen				
abnormal	_			
abnormality				
	Delete			
Save	Close			

- Klicka på knappen Edit Words för att öppna "Edit"-fönstret.
- Scrolla genom listan och klicka på alla ord som du vill radera från ordlistan.
- Klicka därefter på knappen Delete.
- När du är klar klickar du på knappen Save.

Aktivera/inaktivera ordprediktion

Om du vill stänga av ordprediktionen i programmet klickar du på knappen **Words** i det övre vänstra hörnet av **WizKeys** skärmtangentbord.

Starta WizKeys automatiskt

Denna inställning finns under fliken "Prediction Settings" och gör att *WizKeys* startar upp automatiskt varje gång datorn sätts på.

Tangentbordsinställningar (Keyboard Style)

Denna flik ger dig alternativ för att välja vilka färger *WizKeys* använder. En bra funktion för användare med synnedsättning ellrer som bara vill sätta sin personliga prägel på *WizKeys*.

För att justera dessa inställningar klickar du på knappen Settings (övre högra delen av *WizKeys* skärmtangentbord) och därefter på fliken Keyboard Style.

Keyboard Settings		
Mouse Buttons Prediction Settings	Keyboard Style	
Change Key Style		
Keyboard Colour	Text Colour	Highlight Text Colour
	Background Colour	Highlight Colour
Default Colours	scaleButton1	scaleButton2
		DK Cancel

Skärmtangentbordets bakgrundsfärg

För att ändra bakgrundsfärgen klickar du på knappen **Keyboard Colour**, väljer den färg du vill ha och klickar sedan på **OK**.

Textfärg

För att ändra färgen på skärmtangentbordets tecken klickar du på **Text Colour**, väljer den färg du vill ha och klickar sedan på OK.

Textbakgrund

För att ändra teckens bakgrundsfärg klickar du på **Background Colour**, väljer den färg du vill ha och klickar sedan på OK.

Färg för aktivt tecken

Du kan justera färgen på tecknen som visas när markören är positionerad över dem. Denna färg kallas "highlight" och ändras genom att klicka på **Highlight Text Colour**, sedan väljer du den färg du vill ha och klickar på OK.

Bakgrundsfärg för aktivt tecken

Om du även vill justera bakgrundsfärgen för tecken som markören är positionerad över klickar du på Highlight Colour, väljer den färg du vill ha och klickar sedan på OK.

Standardfärger

Du kan återställa standardfärgerna för WizKeys tangentbord närsomhelst genom att klicka på knappen Default Colours.

Denna manual har anpassats och översatts till svenska av:

fd. FRÖLUNDA DATA

Tel: 031-769 00 60 info@frolundadata.se www.frolundadata.se