MAGic®

Program powiększający ekran z mową

Szybki start   
dla wersji demonstracyjnej



Freedom Scientific, Inc.

440771-001 Rev. B

Szybki start MAGic®

WYDANY PRZEZ

Freedom Scientific

11800 31st Court North

St. Petersburg, Florida 33716-1805

POL

[www.FreedomScientific.com](http://www.freedomscientific.com/)

Informacje w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Publikacja ta nie może być kopiowana ani przekazywana w żadnej formie bez wcześniejszej pisemnej zgody Freedom Scientific.

Copyright © 2015 Freedom Scientific, Wszelkie prawa zastrzeżone.

MAGic i JAWS to zarejestrowane znaki towarowe firmy Freedom Scientific w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Mowa na życzenie to znak towarowy firmy Freedom Scientific w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Microsoft, Windows 8,1, Windows 7, Windows Server, Microsoft Word, Microsoft Excel i Internet Explorer to zarejestrowane znaki towarowe firmy Microsoft Corporation w U.S. i/lub innych krajach. Inne wymienione nazwy produktów i firm mogą być znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli.

Dystrybutor:

ALTIX Sp. z o.o.

ul. Chlubna 88   
03-051 Warszawa   
tel. 22 510 10 90

**e-mail**: biuro@altix.pl; altix@altix.pl   
**e-mail**: altix@altix.pl (zamówienia)



Spis treści

[Witamy w programie MAGic 5](#_Toc442278317)

[Wymagania systemowe 6](#_Toc442278318)

[Instalacja MAGic 7](#_Toc442278319)

[Kreator uruchamiania MAGic 7](#_Toc442278320)

[Aktywacja standardowa 13](#_Toc442278321)

[Inne metody aktywacji 14](#_Toc442278322)

[Uruchamianie i zamykanie MAGic 15](#_Toc442278323)

[Automatyczne uruchamianie MAGic 15](#_Toc442278324)

[Zamykanie MAGic 16](#_Toc442278325)

[Aktualizowanie MAGic 17](#_Toc442278326)

[Sprawdzanie aktualizacji 17](#_Toc442278327)

[Wyłączanie aktualizacji automatycznych 18](#_Toc442278328)

[Interfejs MAGic 19](#_Toc442278329)

[Interfejs użytkownika MAGic 19](#_Toc442278330)

[Przyciski dzielone 19](#_Toc442278331)

[Sygnalizator fokusa 20](#_Toc442278332)

[Nawigacja klawiaturą po interfejsie użytkownika 21](#_Toc442278333)

[Zakładki MAGic 22](#_Toc442278334)

[Menu MAGic 26](#_Toc442278335)

[Ogólne 28](#_Toc442278336)

[Warstwa ogólna 29](#_Toc442278337)

[Powiększenie, widoki i rozszerzenia 29](#_Toc442278338)

[Przewijanie i poruszanie się po ekranie 30](#_Toc442278339)

[Śledzenie 31](#_Toc442278340)

[Przemieszczanie kursora 31](#_Toc442278341)

[Tryb wyszukiwania 32](#_Toc442278342)

[Ramka szybkiego podglądu 32](#_Toc442278343)

[Mowa 33](#_Toc442278344)

[Czytanie tekstu i dokumentów 34](#_Toc442278345)

[Przeglądarka tekstu 36](#_Toc442278346)

[Czytanie okien dialogowych 36](#_Toc442278347)

[Czytanie tabeli 37](#_Toc442278348)

[Warstwowe skróty klawiszowe dla tabel 37](#_Toc442278349)

[Echo pisania 39](#_Toc442278350)

[Echo myszy 40](#_Toc442278351)

[Uwaga: Przełączanie echa myszy zawiera opcje: czytaj linie, czytaj słowa oraz wyłącz echo myszy. 40](#_Toc442278352)

[Wiele monitorów 40](#_Toc442278353)

[Zgłaszanie błędów i przywracanie 40](#_Toc442278354)

[Skróty klawiszowe Windows 41](#_Toc442278355)

[Ogólne 41](#_Toc442278356)

[Dla okien i menu 41](#_Toc442278357)

[Dla okien dialogowych 42](#_Toc442278358)

[Do czytania tekstu 43](#_Toc442278359)

[Do edycji tekstu 43](#_Toc442278360)

[Dla Eksploratora Windows 44](#_Toc442278361)

# **Witamy w programie MAGic**

MAGic® to program idealnie dostosowany dla użytkowników komputerów

z wadą wzroku oraz dla osób, które spędzają wiele czasu przed ekranem komputera.

MAGic pozwala na powiększenie ekranu nawet o 60 razy. Możesz wybierać spośród wielu konfigurowalnych widoków, które umożliwiają oglądanie powiększonej i niepowiększonej części ekranu w tym samym czasie.

Funkcje mowy pomagają w przetwarzaniu informacji zawartych na ekranie. MAGic może czytać tekst, który wpisujesz z klawiatury lub wskazujesz za pomocą myszy. MAGic przesuwa powiększony obszar ekranu w taki sposób, że zawsze widzisz właśnie odczytywany tekst, oraz podświetla wypowiadane słowa i linie.

Jeśli chcesz ograniczyć ilość informacji ogłaszanych przez MAGic podczas nawigowania w oknach i dokumentach, użyj funkcji Mowa na życzenie™. Pozwala ona, aby MAGic ogłaszał tylko akcje powiązane z ograniczonym zestawem klawiszy skrótów. Podczas używania funkcji Mowa na życzenie, Echo myszy jest nadal dostępne.

Rozszerzenia myszy i kursora pomagają śledzić położenie wskaźnika myszy

i kursora na ekranie. Możesz wybierać spośród wielu dostępnych stylów rozszerzeń. MAGic pozwala na zmianę koloru tych rozszerzeń, zastosowanie efektów przezroczystości, dopasowanie ich rozmiaru i wiele więcej.

Rozszerzenia kolorów pozwalają na zmianę sposobu wyświetlania kolorów na ekranie. Możesz tworzyć reguły, które zastępują dany kolor innym wybranym lub zamieniają dwa kolory miejscami. Możesz także zastosować zabarwianie kolorów, przestawić ekran w tryb monochromatyczny oraz odwrócić jasność i kolory na monitorze.

Inne możliwości MAGic pozwalają na śledzenie elementów ekranu, takich jak wskaźnik myszy, okna dialogowe, itd. Opcja Wyszukiwanie umożliwia szybkie odnajdywanie i przechodzenie do różnych obszarów ekranu. Wielo­kierunkowy system przeglądania ekranu pozwala na pełną kontrolę prędkości, kierunku, punktów początkowych i końcowych oraz nawigacji po ekranie podczas przeglądania.

## **Wymagania systemowe**

Minimalne wymagania systemowe dla programu MAGic wymieniono poniżej.

MAGic oraz MAGic Scripting Edition

• Wersja 64-bitowa: Windows® 8.1, Windows 7 i Windows Server® 2008 Release 2

• Wersja 32-bitowa: Windows 8.1, Windows 7 i Windows Vista® Service Pack 2 lub nowszy

Szybkość procesora

Procesor minimum 1.5 GHz RAM

• Zaleca się 4 GB (64-bit)

• Zaleca się 2 GB (32-bit)

Wymagane miejsce na dysku

• 1.6 GB podczas instalacji

• 20 MB do 690 MB miejsca wymagane do instalacji jednego głosu Vocalizer Expressive, Vocalizer Direct lub RealSpeak Solo Direct (rozmiary plików są zależne od zainstalowanego głosu)

Wideo

Program DirectX 10 lub nowszy

Obsługa wielu monitorów

Komputer i karta graficzna z obsługą dwóch monitorów; zalecana 32-bitowa głębia kolorów; 2 monitory

Dźwięk

Dla mowy wymagana jest karta dźwiękowa kompatybilna z Windows.

Uwaga: Opcja Zdalnego dostępu dołączona jest do MAGic z funkcjami skryptowymi.

# **Instalacja MAGic**

1. Włóż płytę MAGic do napędu komputera.
2. Gdy pojawi się okno Instalacja MAGic wybierz przycisk Instaluj MAGic. Jeśli instalujesz wersję sieciową MAGic, wybierz przycisk Instalacja sieciowa MAGic.
3. Uruchomi się program instalacyjny MAGic. Instalator będzie wypowiadał instrukcje pojawiające się na ekranie. Postępuj zgodnie z tymi instrukcjami, aby zainstalować MAGic.
4. Po zakończeniu instalacji przed rozpoczęciem używania MAGic należy ponownie uruchomić komputer.
5. Uruchom MAGic po restarcie komputera.

Po instalacji programu razem z MAGic uruchomiony zostanie Kreator uruchamiania. Pozwala on skonfigurować najczęściej używane opcje.

Na przykład, można przypisać do MAGic klawisz skrótu, skonfigurować automatyczne uruchamianie podczas startu Windows, odtwarzać komunikaty lub dźwięki po napotkaniu określonych kontrolek lub instalować materiały szkoleniowe MAGic.

## **Kreator uruchamiania MAGic**

Kreator uruchamiania to pomocne narzędzie pozwalające skonfigurować powiększenie, mowę i inne parametry pracy z MAGic. Pozwala on zaoszczędzić czas, ponieważ nie trzeba przeszukiwać wielu menu i kreatorów, aby spersonalizować swoją wersję programu MAGic. Kreator uruchamiania programu MAGic uruchamia się automatycznie, gdy instalujesz po raz pierwszy nową wersję programu. Poniżej opisane są elementy występujące w oknie Kreatora.

|  |
| --- |
| Uwaga: Musisz wybrać przycisk Zakończ w ostatnim oknie dialogowym Kreatora Uruchamiania, aby zachować i aktywować jakiekolwiek zmiany. Jeśli naciśniesz przycisk Anuluj lub przycisk Escape w dowolnym momencie działania Kreatora, zmiany nie zostaną zachowane. |

Ustawienia funkcji wizualnych

Użyj opcji w tym oknie dialogowym, aby ustawić powiększenie i wyświetlanie najlepiej pasujące do twoich wymagań.

Domyślny poziom powiększenia

Użyj tego pola edycyjnego, aby ustawić domyślny poziom powiększenia dla MAGic. To jest powiększenie, które będzie ustawione po każdym uruchomieniu MAGic. Użyj klawiszy STRZA‎ŁKA W GÓRĘ i W DÓŁ, aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom powiększenia. Wartością domyślną jest 2x. Możesz wybrać jeden z następujących poziomów powiększenia:

• 1x do 2x w dziewięciu poziomach ułamkowych (1.1x do 1.9x)

• 2x do 3x w trzech poziomach ułamkowych (2.25x, 2.5x, 2.75x)

• 3x do 4x w trzech poziomach ułamkowych (3.25x, 3.5x, 3.75x)

• 4x do 60x w jednostkowych poziomach

Preferowany widok

Użyj tego pola kombi do konfiguracji układu powiększonego ekranu w MAGic. Na przykład:

• Widok Pełny to powiększenie całego ekranu według wartości domyślnego poziomu powiększenia. Widok Pełny jest ustawieniem domyślnym.

• Widok Podział dzieli ekran na dwie połowy, jedna powiększona, druga niepowiększona.

• Widok Nakładka otwiera prostokątne okno powiększenia w rogu ekranu.

W oknie powiększenia wyświetlany jest obszar, w którym znajduje się kursor myszy.

• Widok Lupa otwiera prostokątne okno powiększenia, które podąża za kursorem myszy.

• Widok Dynamiczna lupa działa tak samo jak Lupa, lecz zamiast za ruchami myszy podąża za poleceniami klawiatury.

Rozszerzenia myszy

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć rozszerzenia myszy. Rozszerzenia te ułatwiają śledzenie i poruszanie wskaźnikiem myszy.

Rozszerzenia kursora

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć rozszerzenia kursora. Rozszerzenia ułatwiają odnajdywanie i podążanie za kursorem podczas pisania lub edycji tekstu.

Rozszerzenia fokusa

Zaznacz to pole wyboru, aby ustawić prostokątne obramowanie wokół bieżącego elementu na ekranie. Jest to szczególnie przydatne do rozróżniania elementów o podobnych kolorach na ekranie. Obramowanie przemieszcza się po ekranie podczas wpisywania poleceń klawiaturowych oraz podczas poruszania wskaźnikiem myszy.

Rozszerzenia kolorów

Zaznacz to pole, aby używać różnych ustawień kolorów i schematów dla obszarów powiększonych i niepowiększonych na ekranie. Ta funkcja w MAGic pozwala odwracać kolory, ustawiać jasność oraz kontrast na ekranie.

Skrót klawiszowy MAGic

Użyj tego pola edycyjnego, aby ustawić własny skrót klawiszowy do uruchamiania MAGic. Możesz używać tego skrótu zamiast wybierania ikony z pulpitu lub podmenu MAGic. CTRL+ALT+M to domyślny skrót klawiszowy.

Ustawienia uruchamiania

Użyj opcji w tym oknie dialogowym, aby ustawić uruchamianie programu MAGic razem z systemem Windows. Jeśli pozostawisz ustawienia domyślne, MAGic zawsze będzie ładowany i uruchamiany przed oraz po starcie systemu Windows. W tym oknie znajdują się następujące elementy:

* Zaznacz pole wyboru Uruchom MAGic na ekranie logowania, aby MAGic wczytywał się i uruchamiał przy pojawieniu się ekranu logowania Windows. To pole wyboru jest domyślnie zaznaczone. Jeśli masz tylko uprawnienia Użytkownika, nie możesz dokonać zmiany w polu wyboru, a MAGic go nie ogłosi.
* Jeśli pole wyboru Uruchom MAGic po logowaniu dla wszystkich użytkowników jest zaznaczone, MAGic wczyta się i uruchomi po zalogowaniu się do systemu Windows. To pole nie jest domyślnie zaznaczone. Jeśli masz tylko uprawnienia Użytkownika, nie możesz dokonać zmiany w polu wyboru, a MAGic go nie ogłosi.
* Pole kombi Uruchom MAGic po logowaniu dla tego użytkownika pozwala kontrolować czy MAGic uruchamia się po zalogowaniu użytkownika do systemu Windows. Po wybraniu opcji **Zawsze**, MAGic uruchamia się po każdym zalogowaniu bieżącego użytkownika. Domyślną wartością jest Zawsze. Po wybraniu opcji Nigdy, MAGic nie uruchomi się po zalogowaniu użytkownika. Po wybraniu opcji Użyj ustawień dla wszystkich, są dwie możliwości: Jeśli zaznaczone jest pole wyboru Uruchamianie MAGic po logowaniu dla wszystkich użytkowników MAGic będzie uruchamiany po logowaniu użytkownika. Jeśli to pole jest odznaczone, MAGic nie będzie uruchamiany.
* Zaznacz pole wyboru Uruchom MAGic w zasobniku systemowym, aby zapobiec pojawianiu się ikony MAGic na pasku zadań Windows, który znajduje się na dole ekranu razem z innymi uruchomionymi programami. O działaniu MAGic świadczy natomiast ikona w zasobniku systemowym, który znajduje się w prawym dolnym rogu ekranu. Gdy pole to jest zaznaczone, okno MAGic nie pojawi się również wśród aktywnych okien wyświetlanych po naciśnięciu ALT+TAB. To pole wyboru jest domyślnie odznaczone.
* Jeśli pole wyboru Zminimalizuj przy starcie jest zaznaczone, interfejs użytkownika MAGic zostaje zminimalizowany po uruchomieniu MAGic. Aby otworzyć interfejs użytkownika, wybierz przycisk MAGic w pasku zadań, albo naciśnij Klawisz MAGic+U. To pole wyboru jest domyślnie wyczyszczone.

Materiały szkoleniowe

To okno pojawia się tylko podczas instalacji MAGic z płyty DVD. Płyta DVD programu MAGic zawiera podstawowe materiały treningowe zawarte

w cyfrowym dokumencie znanym jako DAISY (Digital Accessible Information System). Aby czytać i słuchać materiałów szkoleniowych, można użyć programu FSReader firmy Freedom Scientific. Aby zainstalować kurs JAWS Basic Training w formacie DAISY, wybierz Dalej i kontynuuj. Materiały szkoleniowe zostaną zainstalowane po zakończeniu pracy kreatora. Dodatkowe moduły szkoleniowe w formatach książek DAISY są dostępne do pobrania poprzez aplikację FSReader.

Ustawienia mowy

Użyj elementów w oknie dialogowym Ustawienia mowy, aby ustawić tempo mowy MAGic, użycie interpunkcji oraz echo pisania i myszy.

Poziom mowy

Użyj tego pola kombi, aby wybrać tryb mowy pełnej lub na życzenie, która ogranicza mowę MAGic. Po uruchomieniu MAGic będzie używał tych ustawień mowy.

Tempo

Przesuń ten suwak, aby zmniejszyć lub zwiększyć prędkość mowy MAGic. Wartość procentowa ogłaszana przez mowę jest odpowiednia do bieżącej pozycji suwaka. Wartość wyświetlana w tym oknie bazuje na ustawieniu

w samym syntezatorze, na przykład, słowa na minutę.

Interpunkcja

Użyj tego pola kombi, aby określić ilość odczytywanej interpunkcji przez MAGic, na przykład, nieco, większość, wszystko i brak.

Włącz echo pisania

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć echo pisania. Odznacz je, aby wyłączyć echo pisania.

Echo pisania

Po włączeniu echa pisania, wybierz jeden z przycisków opcji, aby określić, czy MAGic ma powtarzać wpisywane znaki, słowa, czy znaki i słowa.

Echo myszy

Echo myszy powoduje odczytanie słowa lub linii tekstu po wskazaniu tych elementów za pomocą wskaźnika myszy. Wybierz przycisk opcji, aby określić typ echa myszy.

Ustawienia oznajmiania

Użyj opcji w tym oknie dialogowym, aby określić czy MAGic ma mówić, odtwarzać dźwięk lub generować oba powiadomienia podczas napotkania określonych kontrolek takich jak przyciski opcji, pola wyboru, przyciski, menu pomocy i inne. Można też ustawić MAGic, aby ogłaszał stan określonych kontrolek, na przykład zaznaczenie pól wyboru, wciśnięcie przycisku, zamykanie okna i inne.

Schemat oznajmiania

Schematy oznajmiania pozwalają na kontrolowanie, które elementy i w jaki sposób są wypowiadane przez MAGic. Możesz określić, jaki tekst ma być wypowiadany, gdy przejdziesz na daną kontrolkę lub dany element na ekranie. Zamiast wypowiadania tekstu MAGic może także odtwarzać wybrany dźwięk. Możesz również połączyć mowę z dźwiękiem lub skonfigurować MAGic tak, aby całkowicie pomijał wybrane elementy.

Klawisz dostępu

Klawisz dostępu to podkreślona litera w menu, poleceniu lub przycisku. Można aktywować te elementy wciskając klawisz dostępu w połączeniu z klawiszem ALT . Użyj przycisków opcji w grupie klawiszy dostępu, aby ustawić MAGic tak, aby ogłaszał wszystkie klawisze dostępu w menu i oknach dialogowych, aby ogłaszał klawisze dostępu tylko w menu lub tylko w oknach, albo żeby nie ogłaszał klawiszy dostępu.

Ogłaszaj etykiety narzędzi

Zaznacz to pole wyboru, aby MAGic odczytywał etykiety narzędzi o dowolnej długości. Etykiety narzędzi pojawiają się, gdy przez pewien czas przytrzymasz wskaźnik myszy nad danym elementem. Przedstawiają one krótki opis elementu.

Ogłaszaj baloniki pomocy

Baloniki pomocy zapewniają informacje o wybranym elemencie. Po zaznaczeniu tego pola wyboru, MAGic automatycznie czyta informacje tak, jak są wyświetlane.

# **Aktywacja standardowa**

Przy pierwszym uruchomieniu MAGic zostaniesz poproszony o aktywację programu. Jeśli masz dostęp do Internetu, to do aktywacji MAGic możesz użyć Internetowego Menedżera Licencji (ILM). Jest to najłatwiejszy i najszybszy sposób aktywacji. Jeśli nie posiadasz połączenia z Internetem, możesz aktywować program ręcznie przez telefon, faks lub odwiedzając stronę [www.FSActivate.com](http://www.fsactivate.com/). Aby uzyskać więcej informacji, zobacz Inne metody aktywacji.

Jeśli nie aktywujesz programu tym razem, MAGic będzie pracował w trybie 40 minutowym, co wymaga ponownego uruchamiania komputera co 40 minut. Proces aktywacji można wykonać później poprzez otwarcie menu Pomoc

i wybranie Aktualizuj autoryzację.

Aby przeprowadzić aktywację MAGic przez Internet, wykonaj następujące czynności:

1. W oknie dialogowym Aktywacja wybierz opcję Rozpocznij aktywację.
2. Wybierz Internet (ZALECANY), a następnie Dalej.
3. Włóż do napędu płytę CD z autoryzacją i wybierz opcję Aktywuj używając CD z autoryzacją. Płytę autoryzacyjną znajdziesz w tym samym opakowaniu co płyta instalacyjna programu MAGic. Jeśli nie masz płyty autoryzacyjnej, wybierz Wprowadź numer autoryzacyjny ręcznie.

|  |
| --- |
| Uwaga: Jeśli kiedyś wcześniej, wkładałeś już do napędu swoją płytę autoryzacyjną, to nie będziesz proszony o ponowne jej włożenie. Przejdź do kolejnego kroku. |

1. Jeśli skorzystałeś z płyty CD z autoryzacją, twój 20-cyfrowy numer autoryzacji został automatycznie wpisany w polu edycji Numer autoryzacji . Jeśli pole to nie jest wypełnione, wpisz tam swój numer autoryzacji. Numer autoryzacyjny można znaleźć na kopercie z płytą MAGic, zapisany jest w czarnym druku oraz brajlem.
2. Wciśnij ENTER, aby kontynuować. Jeżeli nie jesteś połączony

z Internetem, zostaniesz poproszony o ustanowienie połączenia. Należy ustanowić połączenie przed kontynuowaniem aktywacji.

1. Jeśli wcześniej nie zarejestrowałeś programu MAGic, to teraz zostaniesz o to poproszony. Rejestracja programu umożliwia dostęp do pomocy technicznej. Wybierz opcję Zarejestruj teraz i wypełnij formularz rejestracyjny zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami. Możesz wybrać opcję Zarejestruj później, ale musisz zarejestrować program przy kolejnej aktywacji.
2. Po wysłaniu formularza rejestracyjnego Internetowy Menedżer Licencji dokona próby aktywacji MAGic. Może to potrwać kilka minut. Po udanej aktywacji wciśnij przycisk Zakończ.

|  |
| --- |
| Uwaga: Jeśli Internetowy menedżer licencji nie może aktywować MAGic z powodu Twojego oprogramowania typu firewall, zobacz Rozwiązywanie problemów z oprogramowaniem Firewall w pliku pomocy MAGic. |
| Uwaga: Gdy podłączysz lub usuniesz niektóre urządzenia, może się zdarzyć, że Kod blokujący twojego komputera się zmieni. Jeżeli tak się zdarzy, musisz reaktywować MAGic. Jeżeli potrzebujesz odnowić aktywację, wejdź na [www.FSActivate.com](http://www.fsactivate.com/). |

## **Inne metody aktywacji**

Aby przeprowadzić aktywację MAGic korzystając z innej metody, wykonaj następujące czynności:

1. W oknie dialogowym Aktywacja wybierz opcję Rozpocznij aktywację.
2. Wybierz Ręczna przez telefon, faks lub fsactivate.com i wybierz przycisk Dalej.
3. Wybierz jedną z poniższych metod i podążaj za instrukcjami:

* Włóż do napędu płytę CD z autoryzacją i wybierz opcję **Aktywuj używając CD z autoryzacją**, lub
* Wybierz **Wpisz numer autoryzacyjny ręcznie**.

# **Uruchamianie i zamykanie MAGic**

Jest wiele sposobów na uruchomienie programu MAGic.

* Kliknij dwa razy na ikonę programu MAGic, która znajduje się na pulpicie Windows 
* Wciśnij ALT+CTRL+M
* Kliknij w menu Start i wybierz Wszystkie programy, MAGic <numer wersji>, MAGic (tylko Windows 7)
* Wciśnij Klawisz WINDOWS+R, wpisz "MAGic <numer wersji>" (bez cudzysłowów) i wciśnij ENTER

Przy pierwszym uruchomieniu ekran zostaje powiększony 2X przy użyciu widoku Pełnego. Mowa jest włączona (jeśli użytkownik posiada licencję

z mową). Poziom powiększenia, widok powiększenia, opcje mowy i wiele innych można ustawić w interfejsie użytkownika MAGic oraz w głównym menu.

## **Automatyczne uruchamianie MAGic**

Kreator Uruchamiania MAGic pojawi się podczas pierwszego uruchomienia programu dla systemu Windows. Jeśli posiadasz uprawnienia Administratora, w kreatorze będą dostępne trzy opcje. Jeśli posiadasz standardowe konto użytkownika, dostępne będzie tylko pole Uruchamianie MAGic po logowaniu dla tego użytkownika . Używaj domyślnych wartości dla tych opcji, jeśli chcesz, aby MAGic uruchamiał się przed lub po uruchomieniu systemu Windows. Nie ma konieczności zmiany wartości domyślnych. Jeśli zostały dokonane zmiany w ustawieniach, poniżej przedstawiamy sposób postępowania, by przywrócić ustawienia domyślne oraz by MAGic uruchamiał się automatycznie.

Aby MAGic uruchamiał się automatycznie, wykonaj co następuje:

1. Z głównego menu wybierz Plik, a następnie Preferencje.
2. Wybierz Automatyczne uruchamianie MAGic. Otworzy się okno dialogowe Opcje uruchamiania MAGic.
3. Wykonaj jedną z następujących czynności:

* Jeśli dostępne są trzy opcje, upewnij się, czy zaznaczone jest pole wyboru Uruchamianie MAGic na ekranie logowania ; odznaczone jest pole Uruchamianie MAGic po logowaniu dla wszystkich użytkowników ; a w polu kombi Uruchamianie MAGic po logowaniu dla tego użytkownika wybrano opcję Zawsze
* Jeśli dostępne jest jedynie pole kombi Uruchamianie MAGic po logowaniu dla tego użytkownika, upewnij się czy ustawiono opcję Zawsze

1. Wybierz OK, aby zaakceptować zmiany dla automatycznego uruchamiania MAGic z Windows.
2. Wybierz OK, aby zamknąć okno preferencji. MAGic uruchomi się automatycznie przy następnym uruchomieniu systemu Windows.

|  |
| --- |
| Uwaga: W Windows 7, pole wyboru "Uruchom asystenta MAGic DirectX po logowaniu dla wszystkich użytkowników" jest domyślnie zaznaczone. To pozwala programowi MAGic na zapewnienie wygładzania koloru oraz tekstu HD w niektórych aplikacjach korzystających z DirectX takich jak Internet Explorer. Nie ma potrzeby odznaczania tego pola wyboru.  W Windows 8.1 lub nowszym, wyświetla się okno "Opcje wygładzania HD". Dostępne opcje określają czy MAGic ma uruchamiać się ponownie z lub bez wygładzania tekstu HD po błędzie systemu. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [Opcje wygładzania HD.](mk:@MSITStore:C:/p4/MAGic/13.0/Documentation/ENU/MAGic%20HTML%20Help/MAGic.chm::/Getting_Started/Error_Reporting.htm#HDSmoothing) |

## **Zamykanie MAGic**

Aby zamknąć MAGic, wykonaj jedną z następujących czynności:

* Wciśnij ALT+F4
* Kliknij w przycisk Zamknij X, który znajduje się w górnym prawym rogu interfejsu użytkownika MAGic.
* Wybierz Wyjście z MAGic z Menu głównego

|  |
| --- |
| Porada: Jeśli chcesz, aby przy wychodzeniu z programu MAGic pytał, czy zapisać ustawienia, z menu Plik wybierz Preferencje. Zaznacz pole wyboru Pytaj o zapisanie ustawień przy wyjściu. |

# **Aktualizowanie MAGic**

Freedom Scientific bezustannie rozwija i udoskonala program MAGic. Okresowo, publikowane są aktualizacje MAGic. Aktualizowanie oprogramowania pozwala na zwiększenie jego możliwości. Aktualizacje dotyczą wszystkich elementów MAGic od ulepszeń programu wykonywanych

w odpowiedzi na zmiany w innych aplikacjach, dodatkowe funkcje oraz poprawki błędów zgłaszanych przez użytkowników.

## **Sprawdzanie aktualizacji**

|  |
| --- |
| Uwaga: Po uruchomieniu MAGic może wyświetlać informacje o dostępności aktualizacji. Masz wtedy możliwość natychmiastowej lub późniejszej instalacji. Ta metoda powiadomienia jest kontrolowana za pomocą pola wyboru Automatyczne powiadamianie o aktualizacjach. Aby przejść do pola wyboru, wejdź do głównego menu Plik, a następnie do Preferencji. Ta opcja jest domyślnie zaznaczona. Po wyłączeniu automatycznych powiadomień aktualizacje należy sprawdzać ręcznie jak opisano poniżej. |

Aktualizowanie oprogramowania jest łatwe i szybkie. Aby wyszukać aktualizacje lub nowe materiały szkoleniowe, wykonaj poniższe czynności:

1. Ustanów połączenie Internetowe.
2. Uruchom MAGic.
3. Z głównego menu wybierz Pomoc, a następnie element Sprawdź aktualizacje.
4. MAGic wyszuka aktualizacje oraz wyświetli listę dostępnych do ściągnięcia. Skorzystaj z klawiszy strzałek, aby poruszać się po liście oraz naciśnij SPACJĘ, aby zaznaczyć pole wyboru przy aktualizacji do zainstalowania. Możesz wybrać klawisz Szczegóły, aby zobaczyć więcej informacji na temat zaznaczonej aktualizacji.

|  |
| --- |
| Uwaga: Jeżeli na komputerze jest aktywne oprogramowanie typu firewall (takie jak Zapora Windows), możesz otrzymać ostrzeżenie: aplikacja FSAutoUpdate lub plik FSAutoUpdate.exe próbuje dostać się do Internetu. Musisz zezwolić na tę operację, jeżeli chcesz pobrać aktualizacje. Jeżeli korzystasz z Zapory Windows, wystarczy że naciśniesz klawisz Odblokuj, gdy pojawi się informacja z ostrzeżeniem. Jeżeli korzystasz z innego oprogramowania typu firewall, przejrzyj dokumentacje produktu. Firewall musi zezwalać programowi MAGic na dostęp do Internetu za pomocą portów 20 i 21 lub 80. |

1. Gdy zakończysz wybieranie aktualizacji, wciśnij przycisk Zainstaluj. Może być wymagane ponowne uruchomienie komputera.

## **Wyłączanie aktualizacji automatycznych**

Jeżeli nie chcesz, aby użytkownicy mieli możliwość aktualizacji MAGic poprzez menu Pomoc, możesz wyłączyć tę funkcję. Dzięki temu, użytkownicy nie będą mogli przypadkowo zastąpić skryptów utworzonych przez Ciebie. Organizacje, które chcą mieć bardziej scentralizowaną kontrolę nad aktualizacjami lub korzystają ze specjalnych wersji MAGic, również mogą wyłączyć tę funkcję. To wymaga wprowadzenia specjalnego kodu dostępu.

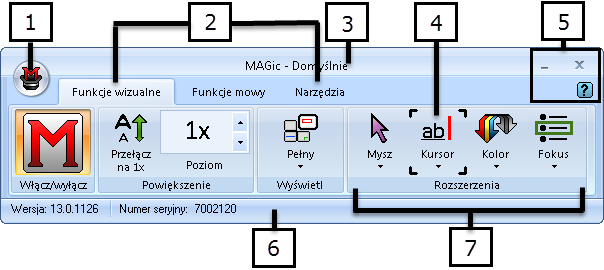
Aby wyłączyć Aktualizacje Automatyczne:

1. Z menu Pomoc wybierz O programie MAGic.
2. Wybierz przycisk Kod specjalnych aktualizacji.
3. W pole edycyjne, wpisz kod i naciśnij ENTER.
4. Naciśnij OK, aby zamknąć okno O programie MAGic. Menu pomoc nie będzie więcej zawierało elementu Sprawdź aktualizacje.

# **Interfejs MAGic**

Przeczytaj ten temat, aby dowiedzieć się więcej o interfejsie użytkownika MAGic, jego zakładkach i przyciskach, a także o podstawowej nawigacji.

## **Interfejs użytkownika MAGic**

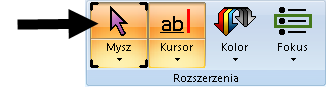


(1) Przycisk Menu główne (2) Zakładki: Funkcje wizualne, Funkcje mowy i Narzędzia (3) Pasek tytułu (4) Sygnalizator fokusa (5) Przyciski: Minimalizuj, Zamknij i Pomoc (6) Pasek stanu (7) Grupa Przycisk/kontrolka, na przykład Rozszerzenia wizualne

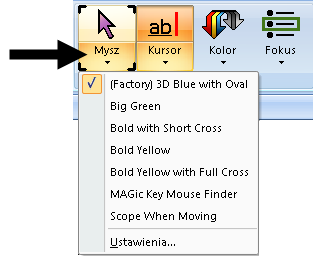
## **Przyciski dzielone**

Każda zakładka zawiera podzielone przyciski, które pozwalają szybko włączać i wyłączać funkcje MAGic oraz wybierać podstawowe ustawienia. Oferuje to zaletę polegającą na braku konieczności otwierania menu MAGic, aby uzyskać te same wyniki.

Górne części przycisków służą do włączania i wyłączania określonych funkcji.



Dolna część przycisku służy do zmiany schematów lub do wyboru opcji Ustawień, aby dostosować lub utworzyć nowy schemat.



## **Sygnalizator fokusa**

Sygnalizator fokusa składa się z czterech narożników pokazujących element interfejsu użytkownika z fokusem. Po wciśnięciu klawisza TAB lub SHIFT+TAB, aby przemieszczać się po interfejsie, użytkownik zobaczy sygnalizator fokusa poruszający się po elementach.



## **Nawigacja klawiaturą po interfejsie użytkownika**

Następujące skróty klawiszowe służą do nawigowania po interfejsie użytkownika i przyciskach.

Skróty klawiszowe interfejsu użytkownika

|  |  |
| --- | --- |
| Aby wykonać tę akcję ... | Wciśnij ... |
| Przejdź od lewej do prawej przez cały interfejs użytkownika.  (na przykład, fokus przechodzi z przycisku głównego menu przez bieżącą zakładkę i wszystkie elementy do przycisku Pomoc i wraca do głównego menu) | TAB |
| Przejdź od prawej do lewej przez cały interfejs użytkownika | SHIFT+TAB |
| Przejdź z jednej zakładki do następnej.  (na przykład, z zakładki Funkcje wizualne do Funkcje mowy, do Narzędzia i powrót do Funkcje wizualne) | CTRL+TAB (przechodzi w prawo) lub SHIFT+CTRL+TAB (przechodzi w lewo)  STRZAŁKA W PRAWO lub STRZAŁKA W LEWO (przełączają zakładki tylko, jeśli fokus znajduje się na zakładce) |

Przyciski i inne kontrolki

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skrót klawiszowy |
| Włącz lub wyłącz funkcję przycisku. Użyj tego klawisza dla górnej części przycisku. | SPACJA |
| Otwórz listę elementów dostępnych dla bieżącego przycisku. | ALT+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Zamknij listę elementów dla bieżącego przycisku. | ESC |
| Zwiększaj lub zmniejszaj wartości w polu przewijania, na przykład, pole poziomu powiększenia. | STRZAŁKA W GÓ‏RĘ lub STRZAŁKA W DÓ‎Ł |
| Zwiększaj lub zmniejszaj wartości suwaka, na przykład, suwak Tempa mowy. | STRZAŁKA W PRAWO lub STRZAŁKA W LEWO |

## **Zakładki MAGic**

Interfejs użytkownika zawiera zakładki: Funkcje wizualne, Funkcje mowy, Narzędzia i przycisk Menu główne. Każda zakładka zawiera podzielone przyciski, które pozwalają szybko włączać i wyłączać funkcje MAGic, wybierać gotowe schematy lub tworzyć własne. Dodatkowe funkcje MAGic są dostępne poprzez Menu główne, co opisano dalej.

Przyciski zakładki Funkcje wizualne

Za pomocą szerokich możliwości powiększania programu MAGic możesz dostosować do własnych potrzeb wyświetlanie obrazu na ekranie. Użyj elementów zakładki Funkcje wizualne, aby zmienić ustawienia powiększenia.

|  |  |
| --- | --- |
| Przycisk zakładki Funkcje wizualne | Opis |
|  | Włącza i wyłącza powiększenie oraz rozszerzenia wizualne (mysz, kolor, fokus i kursor) Po jego wyłączeniu, wszystkie rozszerzenia w zakładce Funkcje wizualne będą wyłączone. |
|  | Przełącza pomiędzy bieżącym poziomem powiększenia, a powiększeniem 1x. |
|  | Pole Poziom powiększenia pozwala zmieniać poziomy powiększenia. Liczba w prostokątnym polu wskazuje aktualny poziom powiększenia. |
|  | Wybierz dowolny widok z Listy widoków powiększenia. |
|  | Użyj Rozszerzeń myszy, aby włączyć lub wyłączyć rozszerzenia oraz, aby modyfikować wygląd wskaźnika myszy. Rozszerzenia te ułatwiają śledzenie i poruszanie wskaźnikiem. |
|  | Użyj Rozszerzeń kursora, aby włączyć lub wyłączyć rozszerzenia dla twojego kursora. Rozszerzenia te ułatwiają śledzenie kursora w czasie edycji lub pisania tekstu. |
|  | Użyj Rozszerzeń kolorów, aby włączyć lub wyłączyć rozszerzenia kolorów. Opcja ta pozwala na zastępowanie kolorów, dopasowanie jasności i kontrastu, stosowanie cieniowania oraz odwracanie jasności i kolorów na ekranie. |

|  |  |
| --- | --- |
| Przycisk zakładki Funkcje wizualne | Opis |
|  | Użyj Rozszerzeń fokusa, aby włączyć lub wyłączyć funkcję rozszerzeń fokusa. Funkcja ta pozwala na zdefiniowanie prostokątnego brzegu, który ułatwia znalezienie na ekranie obecnie zaznaczonego elementu. |

Przyciski zakładki Funkcje mowy

Oprócz powiększania ekranu, MAGic potrafi także udźwiękowić twój system. Użyj elementów zakładki Funkcje mowy, aby dostosować mowę MAGic do własnych potrzeb.

|  |  |
| --- | --- |
| Zakładka Funkcje mowy | Opis |
|  | Użyj przycisku Mowa, aby cieszyć się mową przez cały czas (mowa pełna) lub w ograniczonym zakresie (mowa na życzenie). Więcej informacji znajdziesz w sekcji Wybór trybu mowy i tempa. |
|  | Przesuń suwak w lewo lub w prawo, aby ustawić tempo mowy MAGic. |
|  | Użyj Profili głosowych, aby wybrać ustawienia głosu, syntezatora i języka, które najbardziej pasują twoim preferencjom. |
|  | Użyj Echa myszy, aby włączyć lub wyłączyć funkcję echo myszy. Opcja ta powoduje, że MAGic czyta tekst, który pokazujesz za pomocą myszy. |
|  | Użyj Echa pisania, aby włączyć lub wyłączyć echo pisania. Gdy echo klawiszy jest włączone, MAGic wymawia wpisywane z klawiatury znaki lub słowa. |

Przyciski zakładki Narzędzia

Zakładka Narzędzia udostępnia dodatkowe funkcje MAGic takie jak włączanie przeglądarki tekstowej, tworzenie nowych skrótów klawiszowych, dodawanie elementów do słownika MAGic, aby program poprawnie wypowiadał słowa, frazy lub skróty oraz uruchamianie funkcji Zbadaj to do wygodnego wyszukiwania informacji w Internecie.

Użyj elementów tej zakładki do szybkiego dostępu do różnych menedżerów i łączy MAGic. Wszystkie elementy opisano poniżej.

|  |  |
| --- | --- |
| Zakładka Narzędzia | Opis |
|  | Używaj tego przycisku do włączania lub wyłączania przeglądarki tekstowej. Po włączeniu przeglądarka tekstowa wyświetla okno na ekranie i jednocześnie wyświetla ten sam tekst, co na powiększonym ekranie |
|  | Użyj Łączy, aby otworzyć listę łączy bieżącego dokumentu. |
|  | Użyj Nagłówków, aby otworzyć listę nagłówków bieżącego dokumentu. |
|  | Użyj Czytania przeglądowego do ustawienia przeglądania dokumentu odczytując pierwsze zdanie lub linie każdego akapitu. Można też tworzyć reguły, aby wyszukiwać i czytać tekst zawierający określone słowa. |
|  | Użyj Zbadaj to, aby łatwo wyszukiwać w Internecie słowa, lokalną prognozę pogody, wiadomości, wyniki sportowe i inne. |
|  | Użyj Klawiatury do przypisywania, usuwania lub modyfikacji skrótów klawiszowych funkcji MAGic. Można też tworzyć skróty do szybkiego uruchamiania aplikacji, dokumentów i stron internetowych. |

|  |  |
| --- | --- |
| Zakładka Narzędzia | Opis |
|  | Użyj Słownika do zmiany sposobu wypowiadania przez MAGic słów, zwrotów, skrótów oraz symboli. |
|  | Użyj Skryptów, aby dostosować MAGic do pracy z innymi aplikacjami. Ta funkcja wymaga oprogramowania MAGic Pro Scripting Edition. |

## **Menu MAGic**

Główne menu MAGic (ALT+F) znajduje się w górnym, lewym rogu interfejsu użytkownika. Użyj go do uzyskania dostępu do menu, gdzie można dostosować i zapisać ustawienia mowy, powiększenia i klawiatury, przywrócić ustawienia fabryczne oraz korzystać z zasobów internetowych Freedom Scientific.

Do wielu elementów menu i zakładek można uzyskać dostęp również poprzez Menu kontekstowe wciskając Klawisz MAGic+PRAWY PRZYCISK MYSZY lub Klawisz MAGic+Klawisz aplikacji.

|  |  |
| --- | --- |
| Menu główne | Opis |
|  | Menu Plik pozwala na zapisanie ustawień i przywrócenie oryginalnych ustawień fabrycznych. Służy także do zmiany preferencji w MAGic. |
| Menu Funkcje wizualne pozwala na dostosowanie sposobu pokazywania ekranu w MAGic. Służy także do zmiany ustawień dla Rozszerzeń myszy, Rozszerzeń kursora, Rozszerzeń kolorów, przeglądania ekranu, właściwości widoku i wiele więcej. |
| Możesz dopasować komponenty mowy MAGic do własnych potrzeb. Menu Funkcje mowy pozwala na dostosowanie sposobu odczytu tekstu na ekranie. |
| Menu Narzędzia pozwala na dostosowanie sposobu używania klawiatury z MAGic. Możesz przypisać Klawisz MAGic do innego klawisza oraz zarządzać klawiszami skrótu. Możesz również uruchomić Menedżer skryptów Freedom Scientific. |
| Menu Pomoc dostarcza szczegółowe informacje o funkcjach i opcjach MAGic. Możesz także poczytać o najnowszych opcjach w tej wersji programu i dowiedzieć się, jaką wersję MAGic posiadasz. |
| Menu **Zasoby sieci Web** zapewnia pomocne łącza do produktów i zasobów Freedom Scientific takich jak strona internetowa Freedom Scientific, strona kontaktowa wsparcia technicznego, strona internetowa FS Activate i inne. |

Skróty klawiszowe MAGic

|  |
| --- |
| Uwaga: Domyślnie Klawisz MAGic to klawisz CAPS LOCK na klawiaturze. Do niektórych poleceń MAGic nie zostały przypisane skróty klawiszowe. Do wielu z tych opcji skróty klawiszowe można zdefiniować w Menedżerze klawiatury. |

## **Ogólne**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Ogólne skróty klawiszowe |
| Uruchom MAGic | CTRL+ALT+M (skrót domyślny - można go zmienić za pomocą Kreatora uruchamiania) |
| Uruchom Menedżera skryptów (tylko w MAGic Pro Scripting Edition) | INSERT+0 |
| Pokaż/Ukryj okno MAGic | Klawisz MAGic+U |
| Przepuść klawisz | Klawisz MAGic+3 |
| Odśwież Ekran | Klawisz MAGic+ESC |
| Otwórz Menu Kontekstowe MAGic | Klawisz MAGic+Klawisz aplikacji  lub Klawisz MAGic+PRAWY PRZYCISK MYSZY |
| Szybkie ustawienia | Klawisz MAGic+O |
| Włącz/Wyłącz klawisze szybkiej nawigacji | Klawisz MAGic+Z |

## **Warstwa ogólna**

Wciśnij i zwolnij klawisze INSERT+SPACJA, a następnie skrót z poniższej listy, aby wykonać akcję. (Aby wyjść z trybu skrótów warstwowych, wciśnij ESC, SPACJA, TAB, lub ENTER.)

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Ogólne skróty klawiszowe |
| Wycisz mowę | S |
| Uruchom Zbadaj to | R |
| Przechwyć obraz całego ekranu | CTRL+C, S |
| Przechwyć obraz aktywnego okna | CTRL+C, W |
| Otwórz przeglądarkę tekstową schowka | C |

## **Powiększenie, widoki i rozszerzenia**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe powiększenia, widoków i rozszerzeń |
| Zwiększ powiększenie | Klawisz MAGic+NUMERYCZNY PLUS lub CTRL+RÓWNE lub  POKRĘTŁO MYSZY DO GÓRY (przekręć pokrętło w górę lub od siebie) |
| Zmniejsz powiększenie | Klawisz MAGic+NUMERYCZNY MINUS lub CTRL+MYŚLNIK lub  POKRĘTŁO MYSZY W DÓ‎Ł (przekręć  pokrętło w dół lub do siebie) |
| Włącz/Wyłącz powiększenie | Klawisz MAGic+DELETE |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe powiększenia, widoków i rozszerzeń |
| Przełącz powiększenie między poziomem bieżącym, a 1x | Klawisz MAGic+SHIFT+DELETE lub Klawisz MAGic+ŚRODKOWY PRZYCISK MYSZY (wciśnięcie pokrętła przewijania) |
| Przełącz do następnego powiększonego widoku | Klawisz MAGic+NUMERYCZNY UKOŚNIK |
| Przełącz na poprzedni widok powiększenia | Klawisz MAGic+SHIFT+NUMERYCZNY UKOŚNIK |
| Zmień widok wygładzania tekstu (tekst HD, Klasyczny i Brak) | Klawisz MAGic+CTRL+F |
| Włącz/Wyłącz rozszerzenia kolorów | Klawisz MAGic+F12 |
| Włącz/Wyłącz rozszerzenia kursora | Klawisz MAGic+F8 |
| Włącz/Wyłącz rozszerzenia myszy | Klawisz MAGic+F4 |
| Włącz/Wyłącz rozszerzenia fokusa | Klawisz MAGic+F |

## **Przewijanie i poruszanie się po ekranie**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe przewijania i poruszania się po ekranie |
| Przewiń w prawo | Klawisz MAGic+STRZAŁKA W PRAWO |
| Przewiń w lewo | Klawisz MAGic+STRZAŁKA W LEWO |
| Przewiń w dół | Klawisz MAGic+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Przewiń w górę | Klawisz MAGic+STRZAŁKA W GÓRĘ |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe przewijania i poruszania się po ekranie |
| Zwiększ prędkość w czasie przewijania ekranu | NUMERYCZNY PLUS |
| Zmniejsz prędkość w czasie przeglądania ekranu | NUMERYCZNY MINUS |
| Przejdź do lewego brzegu ekranu | Klawisz MAGic+HOME |
| Przejdź do prawego brzegu ekranu | Klawisz MAGic+END |
| Przejdź na górę ekranu | Klawisz MAGic+PAGE UP |
| Przejdź na dół ekranu | Klawisz MAGic+PAGE DOWN |
| Przejdź do początku następnego wiersza | Klawisz MAGic+ENTER |

## **Śledzenie**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe śledzenia |
| Włącz/Wyłącz śledzenie | Klawisz MAGic+R |
| Przesuń widok do wskaźnika myszy | Klawisz MAGic+NUMERYCZNE 5 |
| Przesuń widok do kursora | SHIFT+Klawisz MAGic+NUMERYCZNE 5 |

## **Przemieszczanie kursora**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe przemieszczania kursora |
| Przywołaj kursor do myszy | INSERT+NUMERYCZNY PLUS |
| Przywołaj mysz do kursora | INSERT+NUMERYCZNY MINUS |

## **Tryb wyszukiwania**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe trybu wyszukiwania |
| Rozpocznij wyszukiwanie | Klawisz MAGic+F10 |
| Zatrzymaj wyszukiwanie i przejdź do wybranego obszaru | ENTER |
| Zatrzymaj wyszukiwanie i nie zmieniaj położenia obszaru powiększonego | ESC |
| Przejdź w lewo | STRZAŁKA W LEWO |
| Przejdź w prawo | STRZAŁKA W PRAWO |
| Przejdź w górę | STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Przejdź w dół | STRZAŁKA W DÓŁ |
| Przejdź do lewej krawędzi ekranu | HOME |
| Przejdź do prawej krawędzi ekranu | END |
| Przejdź na górę ekranu | PAGE UP |
| Przejdź na dół ekranu | PAGE DOWN |

## **Ramka szybkiego podglądu**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe ramki szybkiego podglądu |
| Włącz/Wyłącz ramkę szybkiego podglądu | Klawisz MAGic+Q |
| Ustaw lewy górny róg ramki | Klawisz MAGic+LEWY NAWIAS KWADRATOWY |
| Ustaw prawy dolny róg ramki | Klawisz MAGic+PRAWY NAWIAS KWADRATOWY |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe ramki szybkiego podglądu |
| Utwórz ramkę wokół aktualnego elementu okna dialogowego | Klawisz MAGic+LEWY NAWIAS KWADRATOWY szybko dwa razy |
| Otwórz Menedżera Szybkiego podglądu | Klawisz MAGic+9 |

## **Mowa**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe mowy |
| Wycisz aktualną mowę | CTRL |
| Włącz/Wyłącz mowę | Klawisz MAGic+F3 |
| Zwiększ tempo mowy i zapisz nową wartość | Klawisz WINDOWS+ALT+CTRL+PAGE UP |
| Zwiększ tempo mowy - tymczasowo | ALT+CTRL+PAGE UP |
| Zmniejsz tempo mowy i zapisz nową wartość | Klawisz WINDOWS+ALT+CTRL+PAGE DOWN |
| Zmniejsz tempo mowy - tymczasowo | ALT+CTRL+PAGE DOWN |
| Przełącz profile głosowe | Klawisz MAGic+F11 |
| Wybierz język | Klawisz WINDOWS+CTRL+L |
| Ustaw echo ekranu | INSERT+S |
| Wybierz schemat ogłaszania | INSERT+ALT+S |

## **Czytanie tekstu i dokumentów**

|  |
| --- |
| Uwaga: Jeśli ruszysz myszą podczas używania poleceń do czytania tekstu  i dokumentów, MAGic zacznie czytać od aktualnego położenia wskaźnika myszy. Jeśli przesuniesz punkt wstawiania, MAGic będzie czytał od miejsca punktu wstawiania. |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe czytania tekstu i dokumentów |
| Czytaj wszystko od miejsca (Czytaj wszystko) | INSERT+STRZAŁKA W DÓŁ lub  Klawisz MAGic+A lub Klawisz MAGic+LEWY PRZYCISK MYSZY |
| Przewiń do przodu podczas Czytaj wszystko | STRZAŁKA W PRAWO |
| Przewiń do tyłu podczas Czytaj wszystko | STRZAŁKA W LEWO |
| Zwiększ tempo głosu i zapisz ustawienie podczas Czytaj wszystko | PAGE UP |
| Zmniejsz tempo głosu i zapisz ustawienie podczas Czytaj wszystko | PAGE DOWN |
| Czytaj aktywne okno (czyta od początku okna dokumentu) | INSERT+STRZAŁKA W DÓŁ  (dwa razy) |
| Czytaj aktualnie zaznaczony tekst | INSERT+SHIFT+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Czytaj bieżący znak | NUMERYCZNE 5 |
| Czytaj bieżące słowo | Klawisz MAGic+ALT lub INSERT+NUMERYCZNE 5 |
| Przeliteruj aktualne słowo | Klawisz MAGic+ALT (dwa razy) lub INSERT+NUMERYCZNE 5 (dwa razy) |
| Czytaj następne słowo | INSERT+STRZAŁKA W PRAWO |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe czytania tekstu i dokumentów |
| Czytaj poprzednie słowo | INSERT+STRZAŁKA W LEWO |
| Zaznacz następne słowo | INSERT+SHIFT+STRZAŁKA W PRAWO |
| Zaznacz poprzednie słowo | INSERT+SHIFT+STRZAŁKA W LEWO |
| Czytaj bieżącą linię | Klawisz MAGic+L lub INSERT+STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Czytaj następną linię | STRZAŁKA W DÓŁ |
| Czytaj poprzednią linię | STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Czytaj do kursora | INSERT+HOME |
| Czytaj od kursora | INSERT+PAGE UP |
| Czytaj bieżące zdanie | Klawisz MAGic+S |
| Czytaj następne zdanie | Klawisz MAGic+CTRL+S |
| Czytaj bieżący akapit | Klawisz MAGic+P |
| Czytaj następny akapit | Klawisz MAGic+CTRL+P lub CTRL+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Czytaj poprzedni akapit | Klawisz MAGic+ALT+P lub CTRL+STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Czytaj zawartość Schowka | Klawisz MAGic+X |
| Czytanie przeglądowe | INSERT+CTRL+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Ustawienia czytania przeglądowego | INSERT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W DÓŁ |

## **Przeglądarka tekstu**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe przeglądarki tekstu |
| Włącz lub wyłącz przeglądarkę tekstu | Klawisz MAGic+CTRL+V |
| Przełącz pozycję przeglądarki tekstu | Klawisz MAGic+CTRL+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Przewiń w prawo | Klawisz MAGic+CTRL+STRZAŁKA W PRAWO |
| Przewiń w lewo | Klawisz MAGic+CTRL+STRZAŁKA W LEWO |
| Przełącz przeglądarkę tekstu pomiędzy monitorami | Klawisz WINDOWS+CTRL+STRZAŁKA W PRAWO |

## **Czytanie okien dialogowych**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do czytania okien dialogowych |
| Czytaj pasek tytułu | Klawisz MAGic+T lub INSERT+T |
| Czytaj dół okna | INSERT+PAGE DOWN |
| Czytaj górną linię okna | INSERT+END |
| Czytaj domyślny przycisk okna dialogowego | INSERT+E |
| Czytaj etykietę i tekst okna | Klawisz MAGic+TAB lub INSERT+TAB |
| Czytaj bieżący klawisz skrótu | SHIFT+NUMERYCZNE 5 |

## **Czytanie tabeli**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do czytania tabel |
| Czytaj bieżącą komórkę | ALT+CTRL+NUMERYCZNE 5 |
| Czytaj komórkę z prawej | ALT+CTRL+STRZAŁKA W PRAWO |
| Czytaj komórkę z lewej | ALT+CTRL+STRZAŁKA W LEWO |
| Czytaj komórkę poniżej | ALT+CTRL+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Czytaj komórkę powyżej | ALT+CTRL+STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Czytaj pierwszą komórkę | ALT+CTRL+HOME |
| Czytaj ostatnią komórkę | ALT+CTRL+END |
| Czytaj pierwszą komórkę w kolumnie | ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Czytaj ostatnią komórkę w kolumnie | ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Czytaj pierwszą komórkę w wierszu | ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W LEWO |
| Czytaj ostatnią komórkę w wierszu | ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W PRAWO |

## **Warstwowe skróty klawiszowe dla tabel**

Wciśnij i zwolnij INSERT+SPACJA, a następnie skrót z poniższej listy, aby nawigować i odczytywać tabele. (Aby wyjść z trybu skrótów warstwowych, wciśnij ESC, SPACJA, TAB, lub ENTER.)

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do czytania tabel |
| Lista skrótów dostępnych w tej warstwie | T, SHIFT+UKOŚNIK |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do czytania tabel |
| Przejdź do komórki w górę | T, STRZAŁKA W GÓRĘ lub  T, ALT+CTRL+STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Przejdź do komórki w dół | T, STRZAŁKA W DÓ‎Ł lub  T, ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W PRAWO |
| Przejdź do komórki w lewo | T, STRZAŁKA W LEWO lub  T, ALT+CTRL+STRZAŁKA W LEWO |
| Przejdź do komórki w prawo | T, STRZAŁKA W PRAWO |
| Czytaj bieżącą komórkę | T, NUMERYCZNE 5 lub  T, ALT+CTRL+NUMERYCZNE 5 lub  T, ALT+PRZECINEK |
| Przejdź do początku bieżącego wiersza | T, HOME lub  T, ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W LEWO |
| Przejdź do końca bieżącego wiersza | T, END lub  T, ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W PRAWO |
| Skocz do pierwszej komórki w tabeli | T, CTRL+HOME lub T, ALT+CTRL+HOME |
| Skocz do ostatniej komórki w tabeli | T, CTRL+END lub T, ALT+CTRL+END |
| Przejdź do początku bieżącej kolumny | T, CTRL+STRZAŁKA W GÓRĘ lub T, ALT+CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Przejdź na koniec bieżącej kolumny | T, CTRL+STRZAŁKA W DÓŁ lub T, ALT+CTRL+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Przejdź do początku bieżącego wiersza | T, CTRL+STRZAŁKA W LEWO |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do czytania tabel |
| Przejdź do końca bieżącego wiersza | T, CTRL+STRZAŁKA W PRAWO |
| Przeskocz do następnej tabeli | T, CTRL+ENTER lub T, ALT+CTRL+ENTER |
| Przeskocz do poprzedniej tabeli | T, CTRL+SHIFT+ENTER lub T, ALT+CTRL+SHIFT+ENTER |
| Czytaj bieżący wiersz | T, SHIFT+STRZAŁKA W GÓRĘ lub T, Klawisz WINDOWS+PRZECINEK |
| Czytaj od bieżącej komórki | T, SHIFT+PAGE UP |
| Czytaj do bieżącej komórki | T, SHIFT+HOME |
| Czytaj bieżącą kolumnę | T, SHIFT+NUMERYCZNE 5 lub T, Klawisz WINDOWS+KROPKA |
| Czytaj do końca kolumny | T, SHIFT+PAGE DOWN |
| Czytaj od początku kolumny | T, SHIFT+END |
| Skocz do poprzedniej komórki | T, KLAWISZ WINDOWS+J lub  T, CTRL+SHIFT+Klawisz WINDOWS  +J |

## **Echo pisania**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe echa pisania |
| Przełączaj między opcjami ogłaszania wielkich liter | Klawisz MAGic+F2 |
| Przełączaj między opcjami echa pisania | INSERT+2 |

## **Echo myszy**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe echa myszy |
| Przełącz echo myszy | Klawisz MAGic+M |

## 

|  |
| --- |
| Uwaga: Przełączanie echa myszy zawiera opcje: czytaj linie, czytaj słowa oraz wyłącz echo myszy. |

## **Wiele monitorów**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do obsługi wielu monitorów |
| Przełącz fokus pomiędzy monitorami | Klawisz MAGic+SHIFT+D |
| Ogranicz ruch wskaźnika myszy do aktywnego monitora | Klawisz MAGic+SHIFT+R |
| Przenieś bieżącą aplikację lub okno z fokusem do monitora na prawo lub na lewo | KLAWISZ WINDOWS+SHIFT+STRZAŁKA W PRAWO lub KLAWISZ WINDOWS +SHIFT+STRZAŁKA W LEWO |
| Blokada widoku. Wciśnij i przytrzymaj i przeciągnij mysz, aby przenieść wskaźnik myszy pomiędzy ekranami bez przewijania żadnej zawartości ekranu. | Klawisz MAGic+SHIFT |
| W trybie Przeglądowym włącza lub wyłącza rozszerzenia myszy, kursora, koloru i fokusa na monitorze bez powiększenia. | Wciśnij i przytrzymaj Klawisz MAGic+SPACJA, a następnie wciśnij D potem E. |

## **Zgłaszanie błędów i przywracanie**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe zgłaszania błędów i przywracania |
| Wyślij raport o błędach  (zrestartuj MAGic, wyślij raport) | INSERT+Klawisz WINDOWS+F4 |
| Przywracanie MAGic | Klawisz MAGic+Klawisz WINDOWS+F8 |

# **Skróty klawiszowe Windows**

## **O****gólne**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Ogólne skróty klawiszowe |
| Wywołaj Pomoc | F1 |
| Otwórz menu Start | Klawisz WINDOWS lub CTRL+ESC |
| Otwórz Eksploratora Windows | Klawisz WINDOWS+E |
| Otwórz okno dialogowe Uruchom | Klawisz WINDOWS+R |
| Znajdź plik lub folder z Pulpitu | F3 |
| Zminimalizuj wszystkie okna | Klawisz WINDOWS+M |
| Przełącz między programami | ALT+TAB |
| Zakończ aktywny program | ALT+F4 |

## **Dla okien i menu**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe Windows i Menu |
| Otwórz menu aplikacji | ALT+SPACJA |
| Przejdź na pasek menu | ALT |
| Wybierz opcję z menu | ENTER |
| Przechodź między opcjami menu | ALT, klawisze strzałek |
| Zamknij menu | ESC |
| Zamknij rozwinięte menu | ALT |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe Windows i Menu |
| Otwórz menu okna potomnego | ALT+MINUS |
| Zamknij okno potomne | CTRL+F4 |
| Otwórz menu kontekstowe | Klawisz APLIKACJI lub SHIFT+F10 |

## **Dla okien dialogowych**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe okien dialogowych |
| Poruszanie się po opcjach okna dialogowego | TAB |
| Poruszanie się wstecz po opcjach okna dialogowego | SHIFT+TAB |
| Przejdź na inną zakładkę | CTRL+TAB |
| Poruszanie się po zakładkach w odwrotnym kierunku | CTRL+SHIFT+TAB |
| Przejdź do pierwszego elementu | HOME |
| Przejdź do ostatniego elementu | END |
| Zaznacz lub odznacz element na liście | SPACJA lub CTRL+SPACJA |
| Zaznacz lub odznacz pole wyboru | SPACJA |

## **Do czytania tekstu**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do czytania tekstu |
| Przejdź o jeden znak w lewo | STRZAŁKA W LEWO |
| Przejdź o jeden znak w prawo | STRZAŁKA W PRAWO |
| Przejdź o jedno słowo w lewo | CTRL+STRZAŁKA W LEWO |
| Przejdź o jedno słowo w prawo | CTRL+STRZAŁKA W PRAWO |
| Przejdź na początek linii | HOME |
| Przejdź na Koniec Linii | END |
| Przejdź o jeden akapit w górę | CTRL+STRZAŁKA W GÓRĘ |
| Przejdź o jeden akapit w dół | CTRL+STRZAŁKA W DÓŁ |
| Przewiń w górę o jeden ekran | PAGE UP |
| Przewiń w dół o jeden ekran | PAGE DOWN |
| Przejdź na początek dokumentu | CTRL+HOME |
| Przejdź na Koniec dokumentu | CTRL+END |

## **Do edycji tekstu**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do edycji tekstu |
| Kopiuj | CTRL+C |
| Wytnij | CTRL+X |
| Wklej | CTRL+V |
| Cofnij | CTRL+Z |
| Skasuj znak z lewej strony | BACKSPACE |

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe do edycji tekstu |
| Usuń znak z prawej strony | DELETE |
| Zaznacz jeden znak na lewo | SHIFT+STRZAŁKA W LEWO |
| Zaznacz jeden znak na prawo | SHIFT+STRZAŁKA W PRAWO |
| Zaznacz jedno słowo na lewo | CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W LEWO |
| Zaznacz jedno słowo na prawo | CTRL+SHIFT+STRZAŁKA W PRAWO |
| Zaznacz do początku linii | SHIFT+HOME |
| Zaznacz do końca linii | SHIFT+END |
| Zaznacz do początku dokumentu | CTRL+SHIFT+HOME |
| Zaznacz do końca dokumentu | CTRL+SHIFT+END |
| Zaznacz wszystko | CTRL+A |

## **Dla Eksploratora Windows**

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Skróty klawiszowe Eksploratora Windows |
| Zmień nazwę zaznaczonego pliku lub folderu | F2 |
| Otwórz właściwości | ALT+ENTER |
| Odśwież okno | F5 |
| Przełączaj pomiędzy panelami | F6 lub TAB |
| Przejdź o jeden poziom w górę | BACKSPACE |