

GuitarChord

MrDoc

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> GuitarChord		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY	MrDoc	April 15, 2022	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	GuitarChord	1
1.1	GuitarChord	1
1.2	Introdução	1
1.3	Requisitos	2
1.4	Instalação	2
1.5	Uso	2
1.6	Bugs?	3
1.7	Autor	4
1.8	Shareware?	4
1.9	Agradecimentos	4

Chapter 1

GuitarChord

1.1 GuitarChord

- GuitarChord V1.0 -

- por MrDoc (1999) -

Índice

Introdução

Requisitos

Instalação

Uso

Autor

Bugs?

Shareware?

Agradecimentos

1.2 Introdução

Introdução

GuitarChord (v1.0) é um pequeno programa escrito em arexx/muirexx, que apresenta graficamente as posições dos acordes escolhidos pelo utilizador. Que eu saiba, não existe nenhum programa do género para o Amiga, por isso

pensei que poderia ser útil a quem toca e/ou aprende guitarra.

1.3 Requisitos

Requisitos

- Amiga :)
- ARexx (a correr) - © 1987 William S. Hawes
- MUI 3.8 - © 1992-99 Stefan Stuntz
- MUIRexx 3.0a, por Russ Leighton
- TWFMultiLED.mcc: "TWFMultiLED é Copyright 1998 Christopher Page, The World Foundry Ltd.
Email: chris@worldfoundry.demon.co.uk
URL: <http://www.worldfoundry.demon.co.uk/>"

1.4 Instalação

Desarquivar para muirexx:. Se não tiveres o "assign" muirexx: cria um para a directoria onde tens o muirexx ou onde instalares este programa. Será criada uma directoria "GuitarChord", contendo os scripts Arexx nas versões inglesa e portuguesa, uma base de dados de acordes de guitarra, guides em inglês e português) e um ".readme".

Uma vez que os scripts usam "muirexx:GuitarChord" como "progdir", é melhor mantê-los nessa directoria...E não te esqueças de copiar o comando "muirexx" para a directoria onde instalaste o programa, se ainda o não tiveres lá. Se usares a versão portuguesa dos scripts, apaga ou move as versões em inglês e faz RENAME de "GuitarChord_P.rexx" para "GuitarChord.rexx" e de "GChord_PComm.rexx" para "GChordcomm.rexx".

1.5 Uso

COMO CORRER O PROGRAMA:

- Da CLI: escreve "cd muirexx:GuitarChord" seguido de "run >nil: muirexx GuitarChord.rexx port music".
- Do Directory Opus: cria um botão num grupo de botões à tua escolha ou um item ou sub-item num "Start Menu".
Abre o editor de função "button/item/sub-item" e faz ADD:
 - (AmigaDos) cd muirexx:GuitarChord
 - (AmigaDos) muirexx GuitarChord.rexx port musicGrava o grupo de botões e clica no botão recém-criado para correres o GuitarChord.
- Do Workbench: clica duas vezes no ícone do programa. :) (Precisas do C:IconX).

A GUI:

Após alguns segundos, aparecerá a GUI. Escreve no "string gadget" o acorde que pretendes ver. Exemplos: C, Db7, Emaj9, Aadd9, Bsus4.

Serão mostradas, geralmente, 3 posições para cada acorde. Geralmente, mas nem sempre: em alguns casos, podem ser mostradas apenas 1 ou 2 posições, ou até mesmo nenhuma, o que significa que o acorde pretendido não consta da base de dados. Nesse caso, o "text view" apresentará uma mensagem de aviso. Organizei uma base de acordes bastante razoável, mas, como se compreende, é praticamente impossível reunir todos os acordes disponíveis numa guitarra. Em edições futuras do programa, espero enriquecer a base de dados com mais acordes, o que também dependerá do vosso apoio.

Além do campo de introdução de dados, a GUI mostra 3 representações parciais de um braço de guitarra, de frente para o utilizador. Em cada uma delas podem ver-se as cordas soltas (com as respectivas notas, de E (Mi) baixo a E alto) e cinco trastos. "Trasto-base" indica o número do primeiro trasto mostrado na figura.

Em cada posição, a cor verde representa uma corda que deve ser tocada SOLTA, o vermelho representa uma corda que NÃO DEVE SER TOCADA e o amarelo uma corda que deve ser PISADA conforme o assinalado na figura.

As cores podem ser diferentes, dependendo da configuração do MUI de cada um, mas é fácil perceber o que corresponde a quê :). Também podes configurar as cores a teu gosto, através da configuração da GUI do MUI, nas MUI PREFERENCES. Usei as cores OK (verde), ERROR (amarelo) e PANIC (vermelho) da classe de MUI TWF_MultiLED.

O texto logo abaixo dos trastos mostra as notas tocadas em cada corda ("x" significa que a corda não é tocada) e, por fim, o text view na parte de baixo da GUI fornece informações e avisa quando um acorde não é encontrado. ←

IMPORTANTE - Deves usar as abreviaturas dos acordes que normalmente se encontram em tablaturas e em textos com letras e acordes para guitarra. No entanto, nem todas as abreviaturas foram consideradas, por isso é aconselhável, no caso de o acorde que pretendes não aparecer, tentar de novo usando outra designação.

OUTRA NOTA IMPORTANTE - Considera C#5, por exemplo: esta abreviatura pode significar "C# (Dó sustenido) de quinta", mas pode também querer dizer "C (Dó) aumentado". ←

Decidi, para evitar confusões, mostrar sempre, nestes casos, os SUSTENIDOS. Por isso, se procurares acordes aumentados, usa, por exemplo, "C+" ou "Caug". Usei a notação anglo-saxónica (C D E F G A B para DÓ RÉ MI FÁ SOL LÁ SI) por razões de comodidade, e também porque a quase totalidade das tablaturas disponíveis a usa igualmente.

1.6 Bugs?

Bugs?

Se descobrires bugs ou tiveres sugestões para melhorar o programa, ou acordes não existentes na base de dados, manda-me um email: <--- mrdom@ip.pt. Vamos manter o Amiga vivo e dar-lhe cada vez mais software!

1.7 Autor

Este programa foi feito por MrDoc. Espero que seja útil a alguns membros da comunidade Amiga. Posso ser contactado pelo E-mail mrdom@ip.pt. E podem encontra-me no Irc, canal #AmigaPT, na PTNet, através do server irc.iscte.pt por exemplo.

1.8 Shareware?

Shareware?

Claro! :) Espero que partilhem o programa com os vossos amigos e colegas que dele necessitem. É este o meu conceito de "shareware". Ou seja, usem e abusem do programa, mas não venham culpar-me se algo errado acontecer com o vosso querido Amiga (o que, aliás, é altamente improvável :). Mas, se quiserem enviar-me um ↔ email com os vossos comentários sobre o programa, ou mesmo programas de vossa autoria, de preferência em ARexx e MUIRexx, façam favor, que tudo isso é bem-vindo! VIVA O ↔ AMIGA!

1.9 Agradecimentos

Agradecimentos

- William S. Hawes, pelo ARexx
- Stefan Stuntz, pela Magic User Interface
- Russ Leighton, pelo MUIRexx
- Christopher Page, pela TWFMultiLED.mcc
- A todos os criadores de software para Amiga, e aos utilizadores e fans do Amiga em geral. Permitam-me uma menção especial ao Frédéric Rignault, autor do excelente MUIMessPlus, programa que permite usar as capacidades de recepção de mensagens e faxes (com o Amiga desligado) do modem USRobotics Sportster Message ↔ Plus, e que me tem sido muito útil.

E MAIS AINDA, A:

- MrDo (Beast^rSE e #AmigaPT) e Dissident (#AmigaPT), pela ajuda e pelo "beta testing".
- Treco, Dreedee e COMMUNICATOR (todos do #AmigaPT) por sempre me terem encorajado a fazer estes programazitos :)