Prispôsobte si ikonu C-Monitor klienta zobrazovanú v paneli úloh. Pre tento účel budete potrebovať:

- Sadu ikon odporúčaných veľkostí a farebnej škály, pre všetky stavy C-Monitora. Pre ich tvorbu môžete použiť napríklad voľne dostupný nástroj Greenfish Icon Editor Pro [1]
- Súbor s ikonami CMonRes.dll, umiestnený v koreňovom adresári CMonitor
- Softvér umožňujúci editáciu spomínaného .dll súboru - napríklad XN Resource Editor [2], voľne dostupný pre operačný systém Windows

Odporúčané veľkosti, farebná škála a stavy CM

Pripravte si sadu ikon s nasledovnými parametrami:

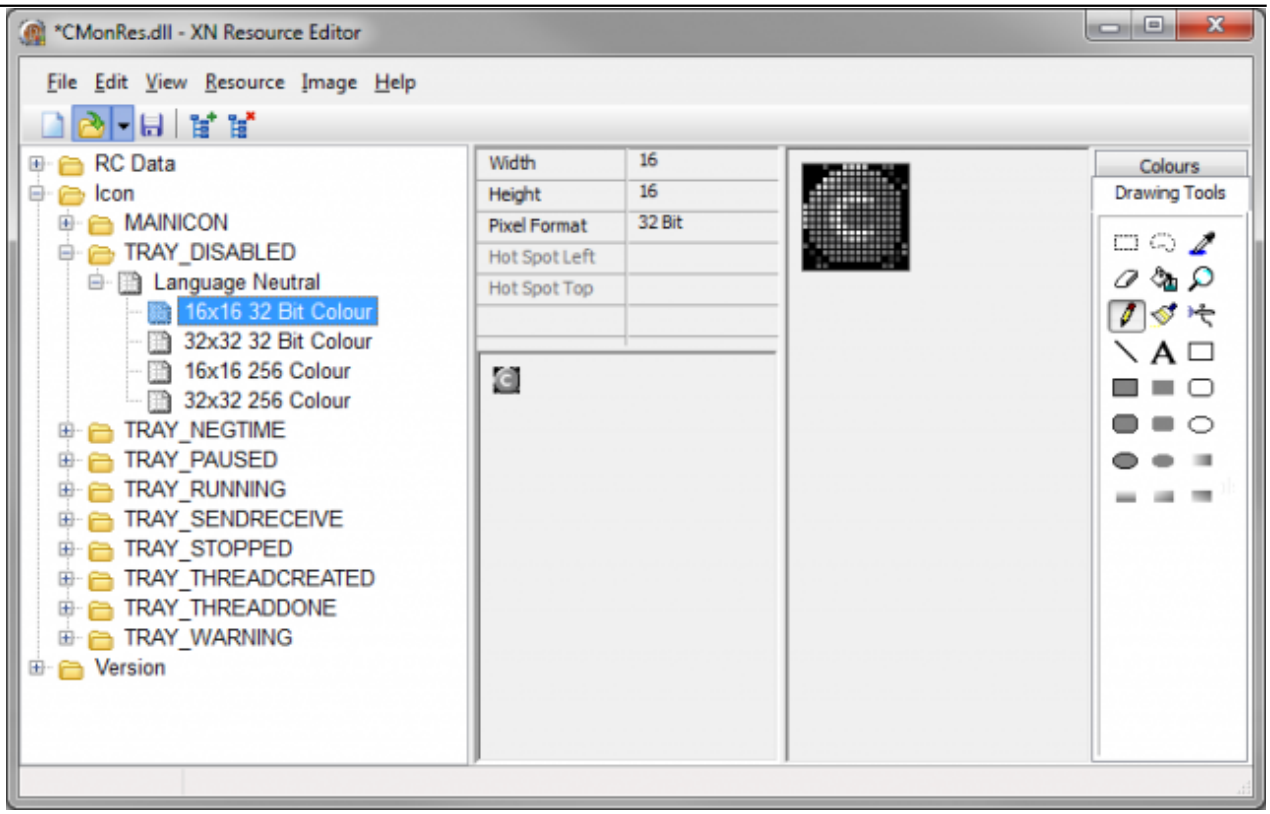
- 32x32 256 Colour
- 16x16 256 Colour
- 32x32 32bit Colour
- 16x16 32bit Colour

Pre nasledovné stavy C-Monitor klienta (v zátvorke názov stavu v .dll súbore) - odporúčame dodržať použitú symboliku reprezentujúcu stav C-Monitora:

- **Ikona neaktívneho C-Monitor klienta** (TRAY_DISABLED) - ikona v odtieňoch šedej farby
- **Ikona pre NegTime** (TRAY_NEGTIME) - červená ikona
- **Ikona pre pozastavený C-Monitor klient** (TRAY_PAUSED) - ikona s oranžovým štvorcom
- **Ikona pre aktívny C-Monitor klient** (TRAY_RUNNING) - plnofarebná ikona bez príznaku
- **Ikona zobrazená počas prijímania a odosielania správ** (TRAY_SENDRECEIVE) - ikona s obálkou
- **Ikona zastaveného C-Monitor klienta** (TRAY_STOPPED) - ikona s bielym krížikom umiestneným v červenom štvorci
- **Ikona zobrazená počas vytvárania nového vlákna** (TRAY_THREADCREATED) - ikona so žltým štvorcom
- **Ikona zobrazená počas ukončenia predtým vytvoreného vlákna** (TRAY_THREADDONE) - ikona s fialovým štvorcom
- **Ikona zobrazujúca varovanie** (TRAY_WARNING) - ikona s výkričníkom umiestneným v žltom trojuholníku

Zmena ikony C-Monitor klienta - postup

1. V programe *XN Resource Editor* si otvorte súbor CMonRes.dll, umiestnený v koreňovom adresári C-Monitor klienta. Ak sa v tomto adresári nenachádza, stiahnite si ho kliknutím na tento odkaz [3] a nakopírujte do zmieňovaného koreňového adresára (štandardne C:\CMonitor)
2. Rozkliknite si napríklad vetvu TRAY_DISABLED -> Language Neutral -> a vyberte ikonu 16x16 32bit Colour



[4]
Obrázok: XN Resource Editor s načítaným CMonRes.dll

3. V grafickom editore, si otvorte vašu ikonu reprezentujúcu stav TRAY_DISABLED s parametrami 16x16 32bit Colour. Označte všetko (CTRL+A) a skopírujte do schránky (CTRL+C)
4. V *XN Resource Editor* s vyznačenou ikonou 16x16 32 bit Colour, vložte skopírovanú ikonu zo schránky (CTRL+V), čím prepíšete ikonu pôvodnú
5. Pre zmenu ostatných ikon opakujte kroky 2-4
6. Pre aplikovanie zmien uložte súbor pomocou File->Save (CTRL+S) a reštartujte C-Monitor klienta

Pomocou nástroja XN Resource Editor je možné meniť ikony aj priamo v .exe súboroch C-Monitora, no tento postup neodporúčame, nakoľko zmenou dôjde k zániku platnosti podpisov programu.
Date:
11.9.2017

Odkazy
[1] http://greenfishsoftware.org/gfie.php
[2] https://stefansundin.github.io/xn_resource_editor/
[3] https://cmportal.eu/archive_public/file_list_dir/CMonRes.dll
[4] https://www.customermonitor.sk/sites/default/files/XNResourceEditor.png