

Instalace síťové (concurrent) licence programu MATLAB

- **instalace v režimu:** *MATLAB je instalován na jednotlivé počítače, které jsou připojené k serveru, na kterém běží pouze licenční manager hlídající počet přístupů k licenci*

(určeno pro verzi R2020a a novější)

1. INSTALACE LICENČNÍHO MANAGERU (FLEXNET) NA SERVER

Před instalací licenčního manageru je třeba v licenčním centru na stránkách MathWorks aktivovat Vaši concurrent licenci. Při aktivaci musíte zadat HOST ID licenčního serveru, kterým je pro síťové licence **MAC adresa síťové karty**. Po aktivaci si nechte poslat emailem instalační klíč (**FIK**) a licenční soubor (**license.lic**), nebo si je přímo uložte.

Instalaci můžete spustit:

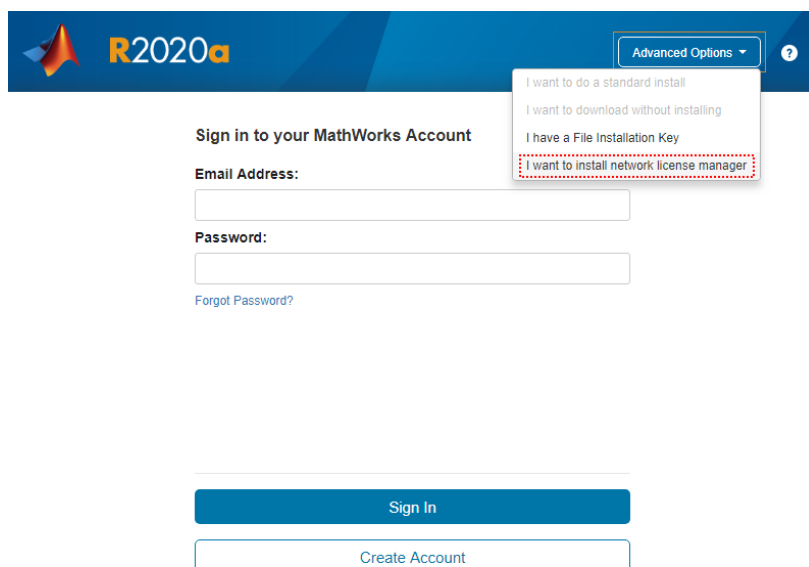
a) z ISO Image

- **ISO Image** stáhne **administrátor licence** následovně:
 - přejde na stránku <https://www.mathworks.com/downloads>
 - v rozbalovacím seznamu „I WANT TO:“ zvolí „Get ISOs and DMGs“
 - v části „Select Release“ zvolí verzi MATLABu
 - zvolí buď tlačítko „Download for Windows“ nebo kliknutím na šipku vedle něj rozbalí seznam pro výběr jiného operačního systému
 - po stažení připojte ISO standardním procesem pro Váš systém a spusťte instalátor
 - Windows: setup.exe
 - macOS: InstallForMacOSX
 - Linux: install.sh

b) pomocí **instalátoru** staženého ze stránek MathWorks

- Instalátor stáhnete dle návodu "Stažení instalátoru programu MATLAB z internetu" na stránce <http://www.humusoft.cz/matlab/support/>

Spusťte instalaci MATLABu.



Klikněte na „Advanced Options“ a zvolte „I want to install network license manager“.



MathWorks License Agreement

The MathWorks, Inc. Software License Agreement

IMPORTANT NOTICE

THIS IS THE SOFTWARE LICENSE AGREEMENT (THE "AGREEMENT") OF THE MATHWORKS, INC. ("MATHWORKS") FOR THE PROGRAMS. THE PROGRAMS ARE LICENSED, NOT SOLD. READ THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT CAREFULLY BEFORE COPYING, INSTALLING, OR USING THE PROGRAMS. FOR INFORMATION ABOUT YOUR LICENSE OFFERING, CONSULT THE PROGRAM OFFERING GUIDE PRESENTED AFTER THE AGREEMENT.

THE AGREEMENT REPRESENTS THE ENTIRE AGREEMENT BETWEEN YOU (THE "LICENSEE") AND MATHWORKS CONCERNING YOUR RIGHTS TO INSTALL AND USE THE PROGRAMS UNDER THE LICENSE OFFERING YOU ACQUIRE.

Do you accept the terms of the license agreement? Yes No

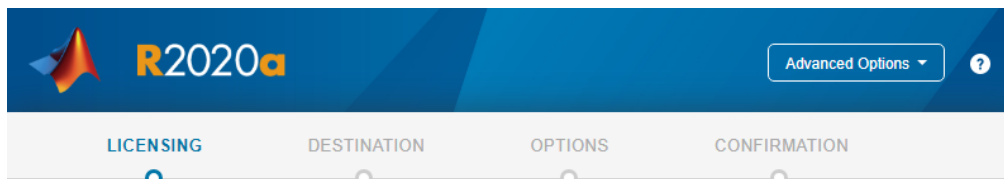
Next

Cancel


Patents, Copyrights, and Trademarks

MathWorks products are protected by patents (see mathworks.com/patents) and copyright laws. Any unauthorized use, reproduction, or distribution may result in civil and criminal penalties.

MATLAB and Simulink are registered trademarks of The MathWorks, Inc. Please see mathworks.com/trademarks for a list of additional trademarks. Other product or brand names may be trademarks or registered trademarks of their respective holders.



Network License Manager Installation

Select License File  (enter full path to your license file, including file name)

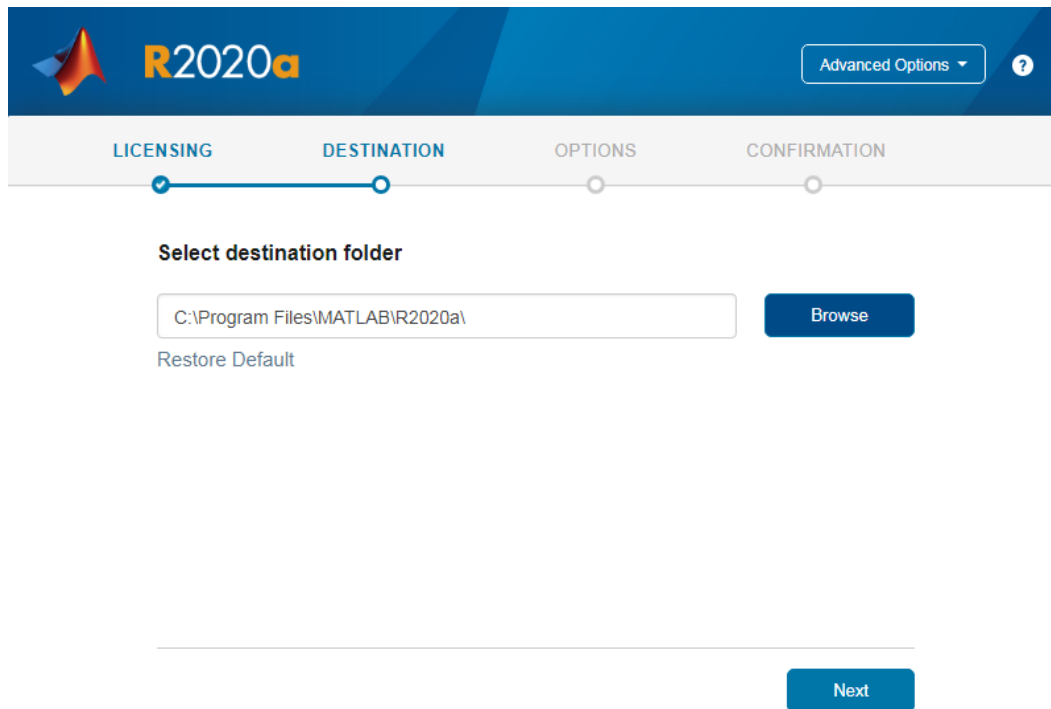
C:\Install\license.lic

Browse

Next

Do prázdného pole zadejte cestu k souboru license.lic, který jste získal(a) při aktivaci v licenčním centru.

Instalátor tento licenční soubor **upraví** (přidá do horní části textu řádky SERVER a DAEMON) a **uloží jej pod jménem license.dat do složky etc**, v instalační složce licenčního manageru (v tomto příkladu je to C:\Program Files\MATLAB\R2020a\etc). Upravený licenční soubor je **nezbytný při instalaci MATLABu na klientském počítači**.



R2020a Advanced Options ?

LICENSING DESTINATION OPTIONS CONFIRMATION

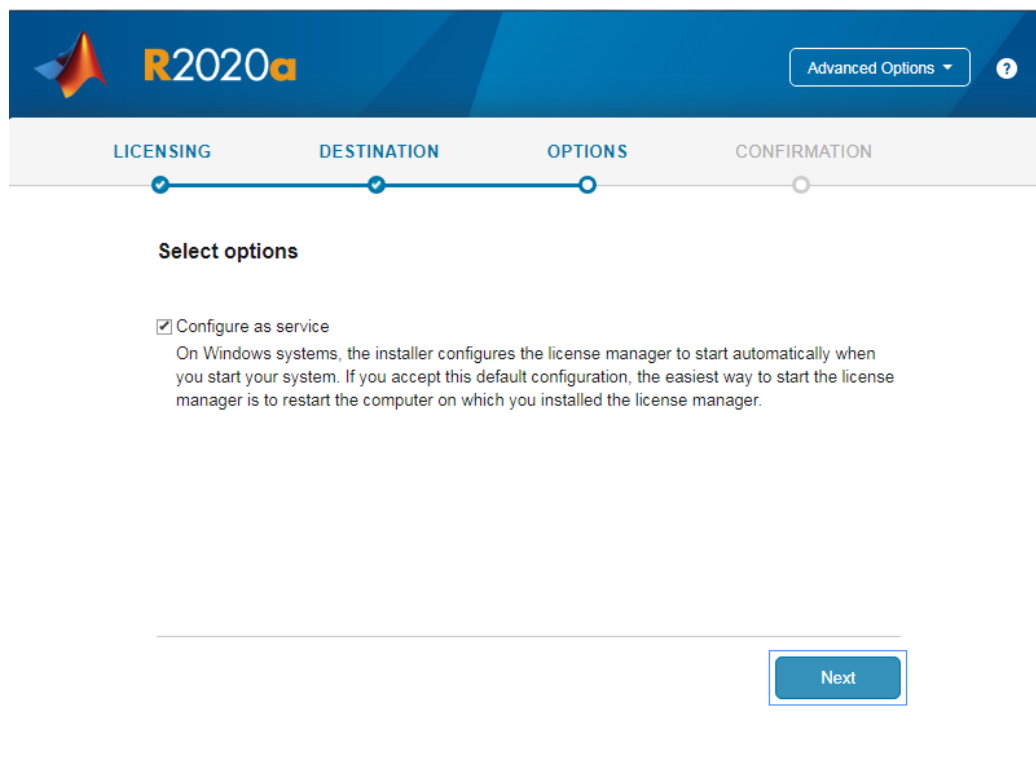
Select destination folder

C:\Program Files\MATLAB\R2020a\ Browse

Restore Default

Next

Zvolte umístění, kam má být licenční manager nainstalován.



R2020a Advanced Options ?

LICENSING DESTINATION OPTIONS CONFIRMATION

Select options

Configure as service

On Windows systems, the installer configures the license manager to start automatically when you start your system. If you accept this default configuration, the easiest way to start the license manager is to restart the computer on which you installed the license manager.

Next

Doporučujeme nechat zaškrtnutou volbu "Configure as service"



Progress bar showing four steps: LICENSING, DESTINATION, OPTIONS, and CONFIRMATION. All steps are marked with a checkmark, indicating they are completed.

Confirm selections

DESTINATION
C:\Program Files\MATLAB\R2020a\
PRODUCTS
1 of 1 products
0,02 GB required

Begin Install

Souhrnné informace o instalaci.



Progress bar showing four steps: LICENSING, DESTINATION, OPTIONS, and CONFIRMATION. All steps are marked with a checkmark, indicating they are completed.





Installation Complete

Your installation may require additional configuration steps.

1. The network license manager has been installed as a service on your computer. Before running MATLAB, you must manually start the license manager by using `lmtools.exe` (found in the `etc` folder of your installation folder), or by rebooting your computer. For more information see the Installation Guide.

Close

Licenční manager je třeba po instalaci manuálně spustit:

a) pomocí nástroje **lmtools.exe** (Windows)

b) pomocí příkazu **./lmstart** (Linux)

(pozn. pro správnou funkci je někdy třeba restartovat server)

Pro instalaci klientů je třeba používat licenční soubor `license.dat` upravený licenčním managerem během instalace. Upravený licenční soubor je uložen v instalační složce licenčního manageru v podsložce `etc`.

(v tomto příkladu je `license.dat` umístěn ve složce `C:\Program Files\MATLAB\R2020a\etc\`).