EVVA
access to security

Xesar

Vytvoření systémů Xesar na PC

Impressum

Kód výrobku: I.AN.INS.X.R3-1.SCS | 23R1

Verze: Xesar 3.1 | 3.1.x
Edice: 01/2023 CZ
Původní návod k obsluze byl napsán v němčině.

Vydavatel
EVVA Sicherheitstechnologie GmbH

Za obsah odpovídá
EVVA Sicherheitstechnologie GmbH

Toto vydání pozbývá platnosti vydáním nové příručky.

Aktuální vydání najdete v části se soubory EVVA ke stažení:

https://www.evva.com/cz-cz/sluzby/ke-stazeni/

Všechna práva vyhrazena. Tato příručka se bez písemného souhlasu výrobce nesmí v jakékoli formě rozmnožovat nebo za použití elektronických, mechanických či chemických metod kopírovat nebo zpracovávat, a to ani zčásti.

Za chyby technického a tiskového charakteru a za jejich následky neručíme. Informace v této příručce jsou však pravidelně kontrolovány a opravovány.

Všechny ochranné známky a ochranná práva jsou respektovány. Změny ve smyslu technického pokroku mohou být prováděny bez předchozího upozornění.

Obsah

1 ÚVOD 4

1.1 Všeobecné právní informace 4

1.2 Podpora EVVA 5

1.3 Vysvětlení symbolů 6

2 VYTVOŘENÍ SYSTÉMŮ XESAR NA PC 7

2.1 Požadavky na instalaci 7

2.2 Hyper-V 7

2.3 Programy pro vytváření a správu systémů Xesar 8
2.3.1 Installation Manager 8
2.3.2 Periphery Manager 8
2.3.3 Software Xesar 9

2.4 Spuštění nástroje Installation Manager 12
2.4.1 Vytvoření systému Xesar na PC 13
2.4.2 Bezpečnostní list systému 18

1 Úvod

Tento dokument je výňatek ze systémové příručky Xesar 3.1.

Výrobky nebo systémy popisované v příručce k systému Xesar smí provozovat pouze osoby, které pro dané úkoly mají potřebnou kvalifikaci. Kvalifikovaný personál je na základě svých znalostí a vědomostí při práci s těmito výrobky nebo systémy schopen rozeznat rizika a zabránit možnému ohrožení.

1.1 Všeobecné právní informace

Společnost EVVA uzavírá smlouvu o používání systému Xesar na základě všeobecných obchodních podmínek (VOP EVVA) a také všeobecných licenčních podmínek (VLP EVVA).

VOP EVVA a VLP EVVA najdete na stránkách:

› https://www.evva.com/cz-cz/impresum/

Mějte prosím na paměti, že používání systému Xesar může podléhat zákonné schvalovací, ohlašovací a registrační povinnosti (například vznikne-li sdružený informační systém) a při používání v podnicích pak právům zaměstnanců na spolurozhodování. Odpovědnost za používání výrobku způsobem, který je v souladu se zákony, má provozovatel.

Výše uvedené informace je nutné respektovat v souladu s odpovědností výrobce, která je definována zákonem o odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku, a předat je provozovatelům a uživatelům. Nedodržení tohoto ustanovení zbavuje společnost EVVA zákonné odpovědnosti.

Způsoby používání, které nejsou v souladu s určeným účelem, a také opravy nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny společností EVVA, včetně neodborného servisu, mohou vést k poruchám funkce, a jsou tudíž zakázány. Změny, které nejsou výslovně povoleny společností EVVA, vedou k zániku veškerých nároků vyplývajících z odpovědnosti výrobce, standardní záruky i samostatně sjednané záruky.

Udržujte komponenty systému mimo dosah malých dětí a domácích zvířat. Nebezpečí udušení následkem spolknutí malých dílů.

Společnost EVVA zpřístupňuje **architektům a poradenským institucím** všechny potřebné informace o produktech, aby mohli splnit své informační a instruktážní povinnosti v souladu se zákonem o odpovědnosti za výrobek.

Specializovaní obchodníci a zpracovatelé se musí řídit veškerými pokyny uvedenými v dokumentech společnosti EVVA a v případě potřeby je předat zákazníkům.

Další informace najdete v produktovém katalogu EVVA:

https://www.evva.com/cz-cz/xesar

1.2 Podpora EVVA

Xesar je důmyslný a osvědčený uzamykací systém. Pokud byste potřebovali další pomoc, obraťte se prosím přímo na vaši partnerskou firmu EVVA.

Seznam certifikovaných partnerů společnosti EVVA si můžete stáhnout zde:

https://www.evva.com/cz-cz/vyhledavani-prodejc/

Aktivujte možnost filtru „Partner pro elektroniku" a vyhledejte speciálně partnery EVVA, kteří prodávají elektronické uzamykací systémy EVVA a mají kvalifikované odborné znalosti.

http://support.evva.at/xesar/cz/

Obecné informace o systému Xesar naleznete zde:

https://www.evva.com/cz-cz/xesar

1.3 Vysvětlení symbolů

Pro lepší znázornění se v této příručce k systému používají tyto symboly:

Symbol	Význam
	Pozor, nebezpečí vzniku věcných škod v případě nedodržení příslušných bezpečnostních opatření
	Upozornění a doplňkové informace
	Tipy a doporučení
	Vyvarujte se, chybová hlášení
Option	Volitelné možnosti
	Odkazy
	Krok v návodu k postupu

2 Vytvoření systémů Xesar na PC

2.1 Požadavky na instalaci

K vytvoření systémů Xesar na PC je zapotřebí počítač s operačním systémem Windows 10 Pro, Enterprise nebo Education. V těchto verzích systému Windows je již Hyper-V integrován.

2.2 Hyper-V

https://docs.microsoft.com/en-us/virtualization/hyper-v-on-windows/quick-start/enable-hyper-v

Hyper-V se detekuje a aktivuje při spuštění nástroje Installation Manager.

Hyper-V je ve Windows integrováno jako volitelná funkce. Neexistuje stažení aplikace Hyper-V.

» Zkontrolujte požadavky:
- Windows 10 Enterprise, Pro nebo Education
- 64bitový procesor se SLAT (Second Level Address Translation)
- Podpora CPU pro VM Monitor Mode Extension (VT-c na Intel-CPUs)
- Alespoň 8 GB RAM, z toho 4 GB volné paměti pro instalaci

Funkci Hyper-V nelze instalovat v systému Windows 10 Home.

Další informace a odstraňování problémů naleznete na

https://docs.microsoft.com/en-us/virtualization/hyper-v-on-windows/reference/hyper-v-requirements

2.3 Programy pro vytváření a správu systémů Xesar

K vytváření a správě systémů Xesar potřebujete následující programy:

2.3.1 Installation Manager

Pomocí nástroje Installation Manager můžete spravovat jeden nebo více systémů. Dále se provedou nastavení systému Xesar.

Lze provést následující úkony:

- Snadné vytváření systémů Xesar na PC nebo na serveru
- Spuštění a zastavení systému
- Správa administrátorské karty
- Provedení aktualizace
- Správa většího počtu systémů.
- Využití KeyCredits a KeyCredit Xesar Lifetime
- Nastavení možností zálohy systému
- Výměna vadných administrátorských karet
- Nastavení portů systému

2.3.2 Periphery Manager

U jednouživatelského systému je kódovací stanice spravována v nástroji Installation Manager. Není nutná žádná další instalace nástroje Periphery Manager.

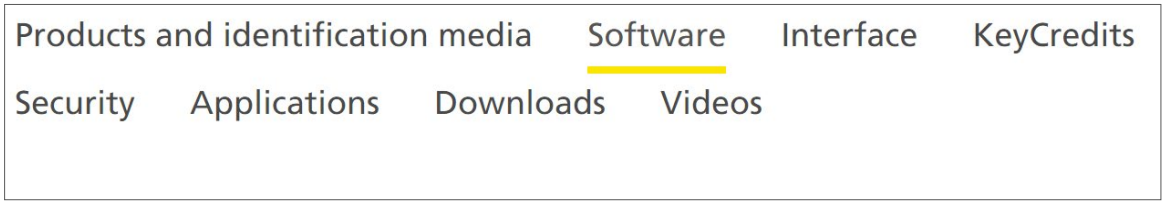
Periphery Manager umožňuje provoz kódovací stanice na PC administrátora a na klientských počítačích u více zařízení.

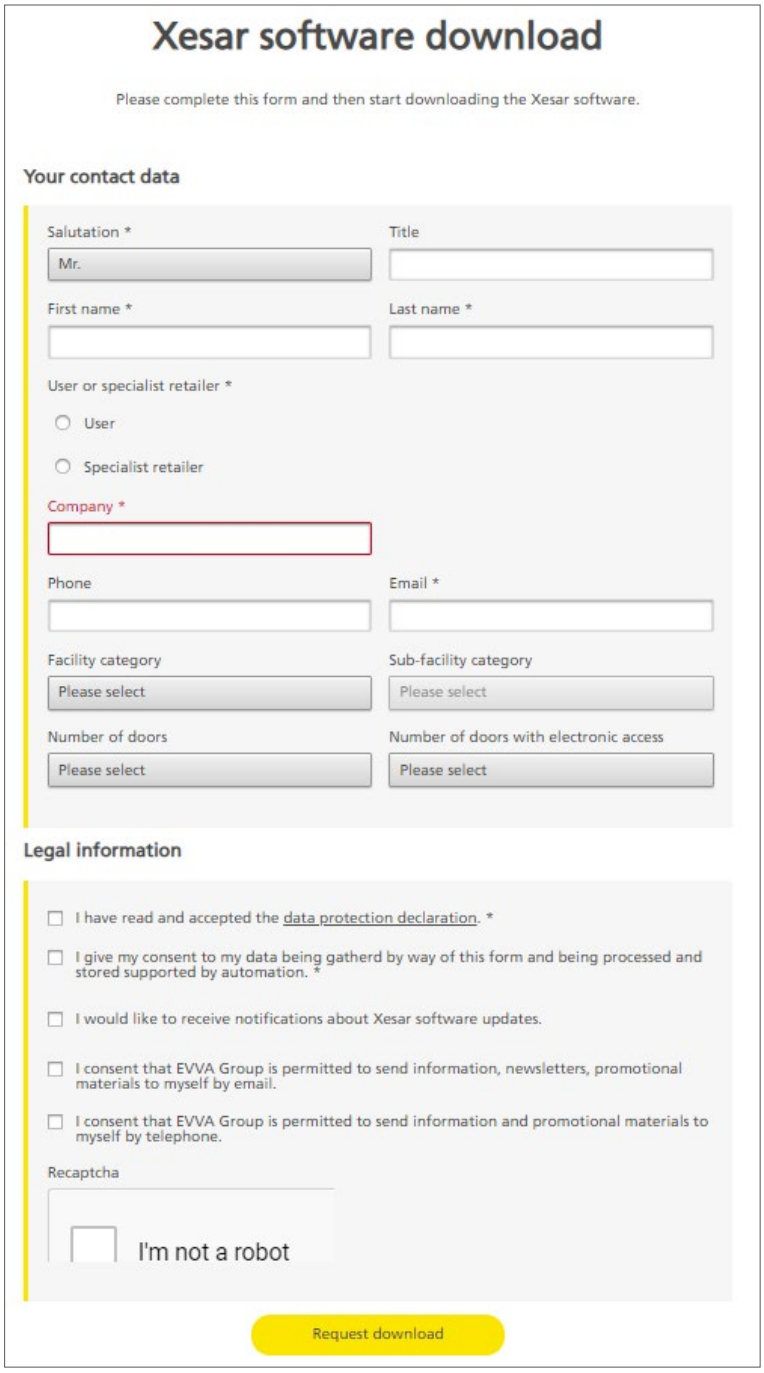
Periphery Manager lze stáhnout v **Software Xesar > Podpora > Aktualizace**.

2.3.3 Software Xesar

Software Xesar je aplikace, která je stáhnutá z nástroje Installation Manager a spuštěna v prohlížeči. Pomocí softwaru Xesar lze na ovládacím panelu spravovat systém, který byl spuštěn v nástroji Installation Manager.

Aktuální verzi nástroje Installation Manager si můžete stáhnout na webových stránkách společnosti EVVA na kartě Software.





Xesar software download

Please complete this form and then start downloading the Xesar software.

Your contact data

Salutation *
Mr.

Title

First name *

Last name *

User or specialist retailer *

- User
- Specialist retailer

Company *

Phone

Email *

Facility category
Please select

Sub-facility category
Please select

Number of doors
Please select

Number of doors with electronic access
Please select

Legal information

- I have read and accepted the data protection declaration. *
- I give my consent to my data being gatherd by way of this form and being processed and stored supported by automation. *
- I would like to receive notifications about Xesar software updates.
- I consent that EVVA Group is permitted to send information, newsletters, promotional materials to myself by email.
- I consent that EVVA Group is permitted to send information and promotional materials to myself by telephone.

Recaptcha

I'm not a robot

Request download

» Vyplňte formulář „Stažení softwaru Xesar“ a odešlete jej.

Dear Ladies and Gentlemen,

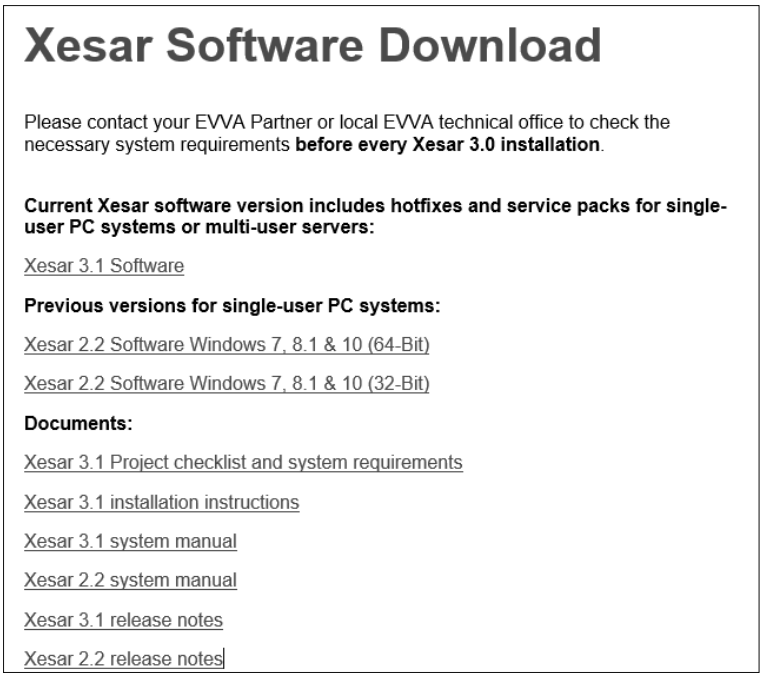
Thank you for your interest in Xesar. The following link will take you to the download page of the Xesar software:

Download Xesar Software

Attention: This link is only valid for 24 hours!

Best regards - best security!
Your EVVA team

Na e-mailovou adresu uvedenou ve formuláři „Stažení softwaru Xesar" obdržíte e-mail s časově omezeným odkazem ke stažení.



Xesar Software Download

Please contact your EVVA Partner or local EVVA technical office to check the necessary system requirements **before every Xesar 3.0 installation**.

Current Xesar software version includes hotfixes and service packs for single-user PC systems or multi-user servers:

Xesar 3.1 Software

Previous versions for single-user PC systems:

Xesar 2.2 Software Windows 7, 8.1 & 10 (64-Bit)

Xesar 2.2 Software Windows 7, 8.1 & 10 (32-Bit)

Documents:

Xesar 3.1 Project checklist and system requirements

Xesar 3.1 installation instructions

Xesar 3.1 system manual

Xesar 2.2 system manual

Xesar 3.1 release notes

Xesar 2.2 release notes

- Stáhněte si aktuální verzi nástroje Installation Manager.
- Spusťte soubor *.msi.

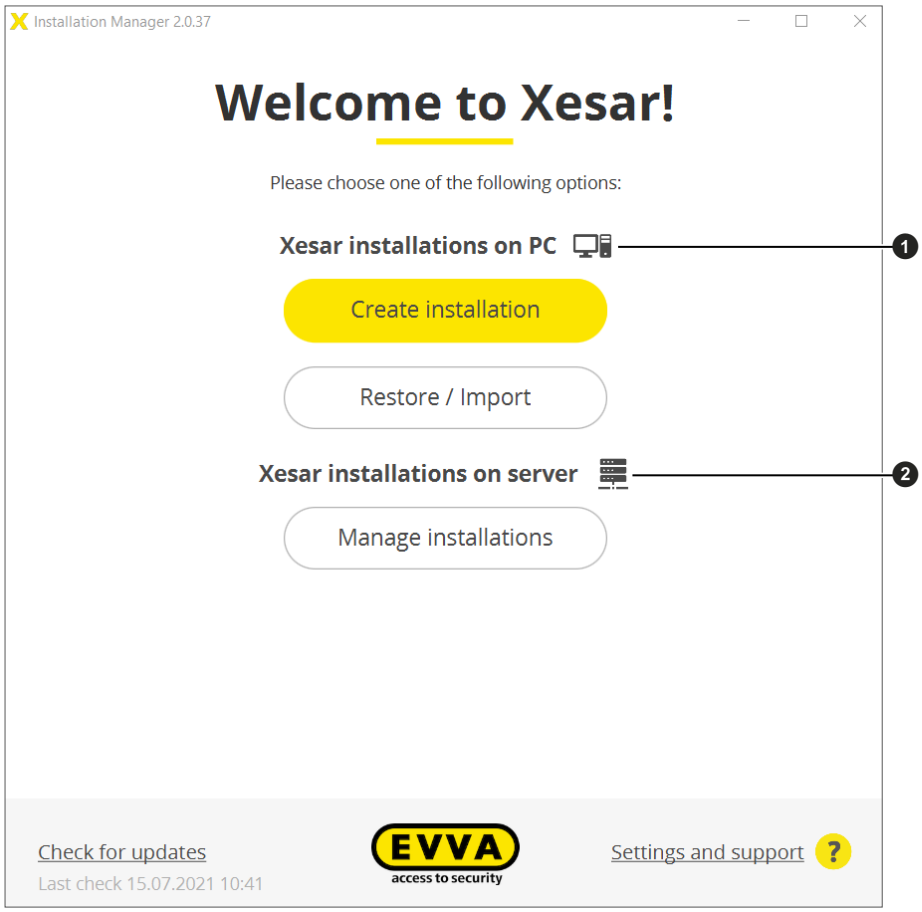
Installation Manager se nainstaluje automaticky a vytvoří zástupce programu v nabídce Start a na ploše.

- Kliknutím na jednoho ze zástupců spusťte nástroj Installation Manager.

2.4 Spuštění nástroje Installation Manager

» Kliknutím na jednoho ze zástupců spusťte nástroj Installation Manager.

Úvodní okno „Vítejte v systému Xesar!“ obsahuje seskupení do „Systémů Xesar na PC“ ❶ a „Systémů Xesar na serveru“ ❷.

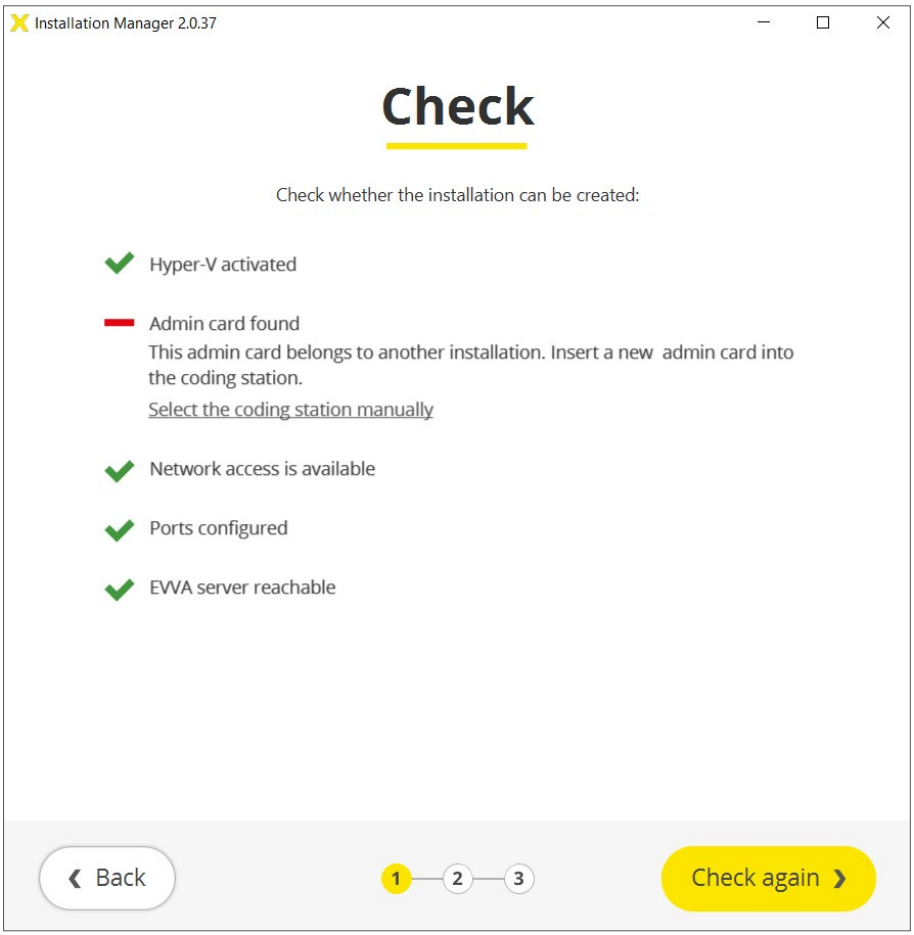


2.4.1 Vytvoření systému Xesar na PC

» Kliknutím na tlačítko **Vytvořit systém** vytvoříte na PC nový systém Xesar.

Nyní vás krok za krokem provedeme tímto procesem.

» **1. krok:**
Kontrola kapacity PC.



Systémové požadavky, které mají být k dispozici, naleznete v kapitole „Systémové požadavky" nebo v kontrolním seznamu projektu.

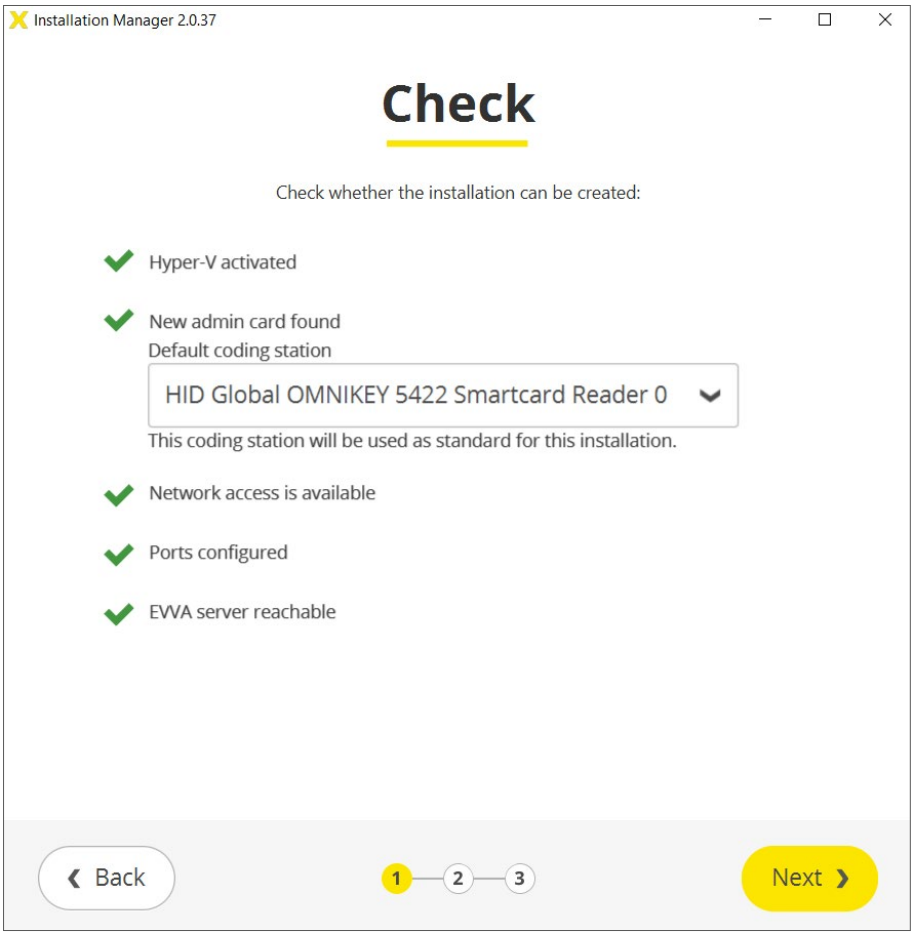
Automaticky jsou testovány následující požadavky:

- Hyper-V je nainstalován a aktivován na PC.
- Je připojena kódovací stanice a je vložena nová a platná administrátorská karta.
- Autorizace sítě zkontroluje, zda byl produkt Installation Manager nainstalován na fyzický disk a ne na síťovou jednotku.
- Porty požadované pro Xesar jsou volné a dostupné.
- Server EVVA je dostupný přes internet. To je nutné např. pro kontrolu seznamu dostupných aktualizací.

Pokud nejsou splněny všechny požadavky nutné k instalaci, zobrazí se chybová hlášení s návrhy řešení.

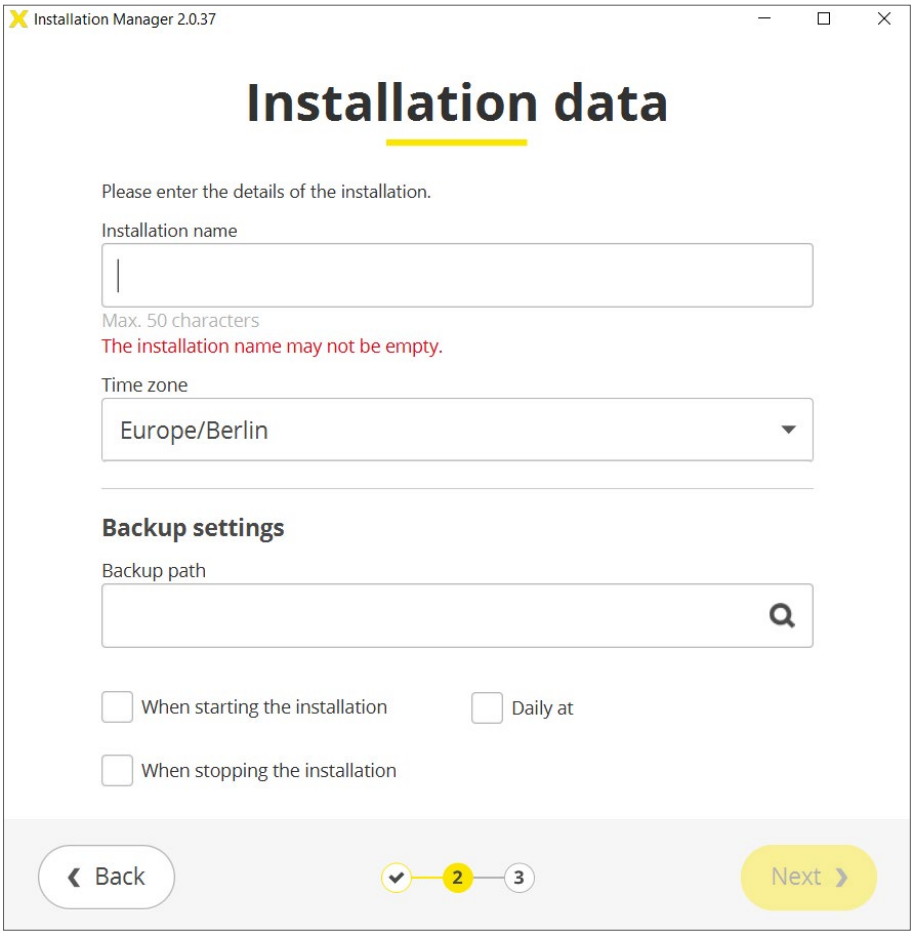
» Pokuste se problém vyřešit podle pokynů a klikněte na **Znovu zkontrolovat**.

Pokud problém nelze vyřešit, obraťte se prosím na svého partnera EVVA nebo na technickou kancelář společnosti EVVA.

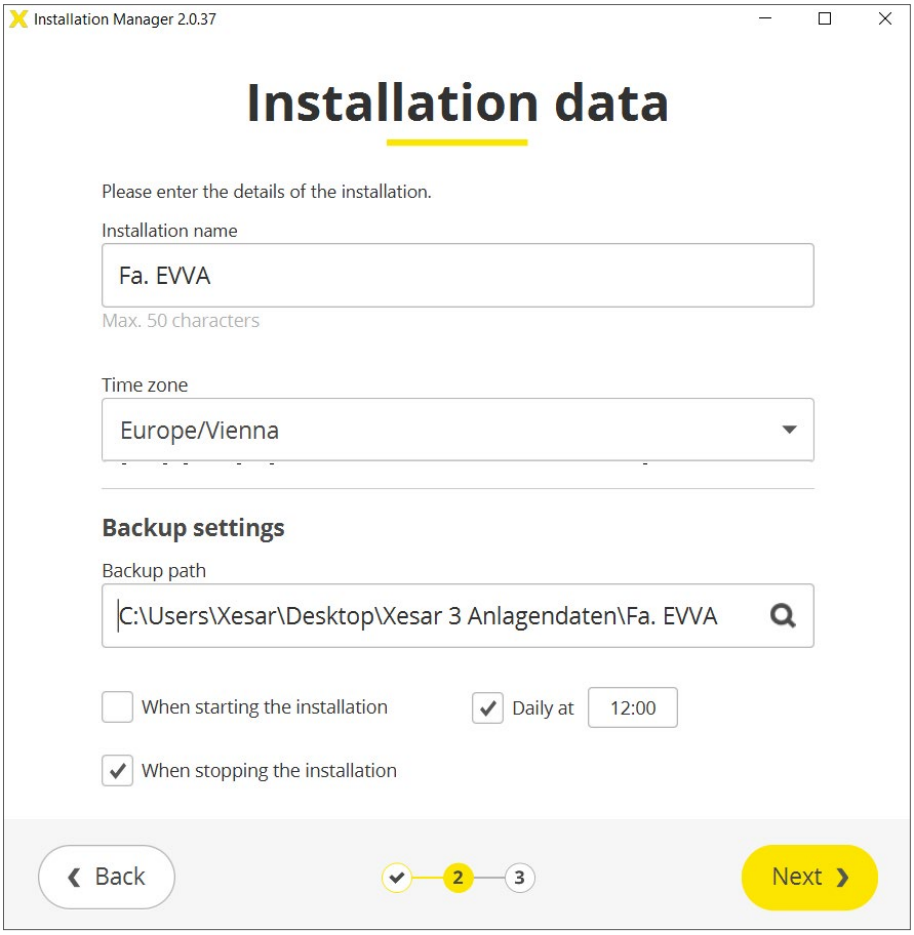


Když jsou všechny požadavky úspěšně zkontrolovány, pokračujte kliknutím na **Další**.

» **2. krok:**
Vložte data systému a požadovaná nastavení zálohy do zadaných polí.

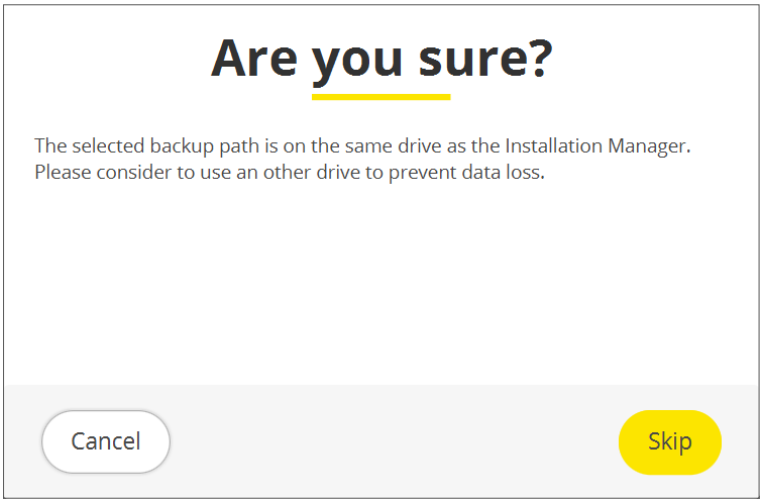


Je možné vybrat více možností zálohy.



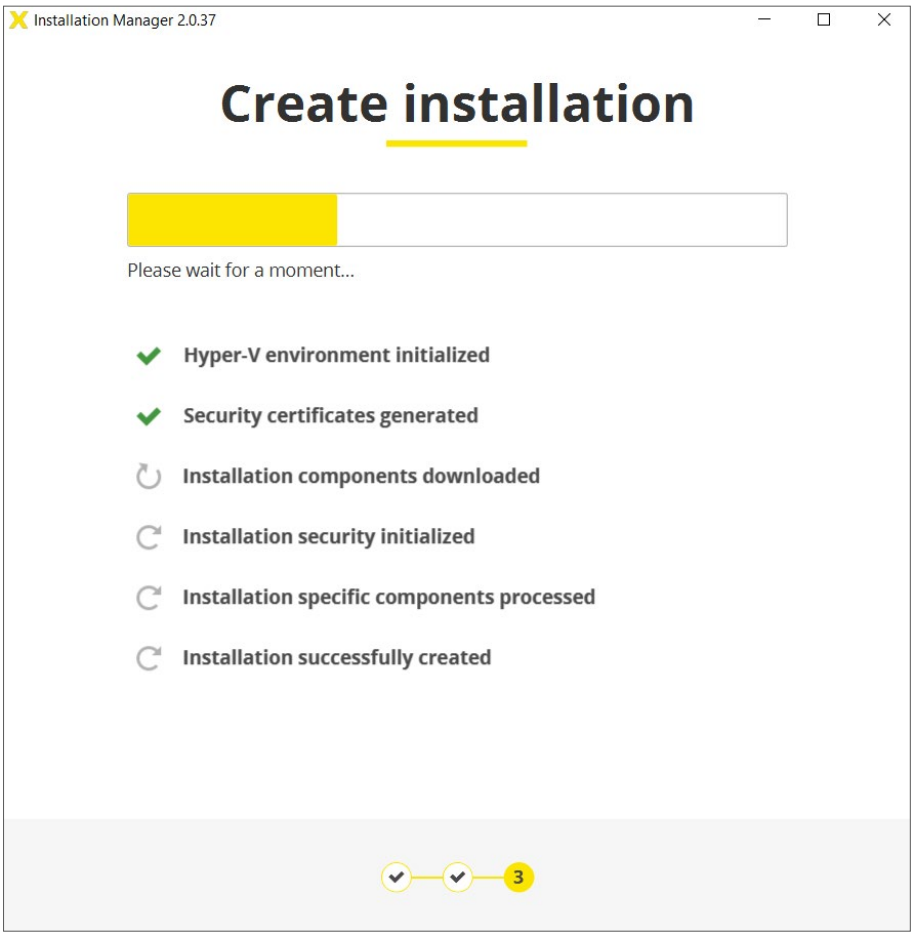
Aby se předešlo ztrátě dat v případě problému hardwaru, záložní data by neměla být ukládána na sdílené disky softwaru Xesar.

Když vyberete cestu zálohování na jednotce nástroje Installation Manager, zobrazí se zpráva „Jste si jisti?".

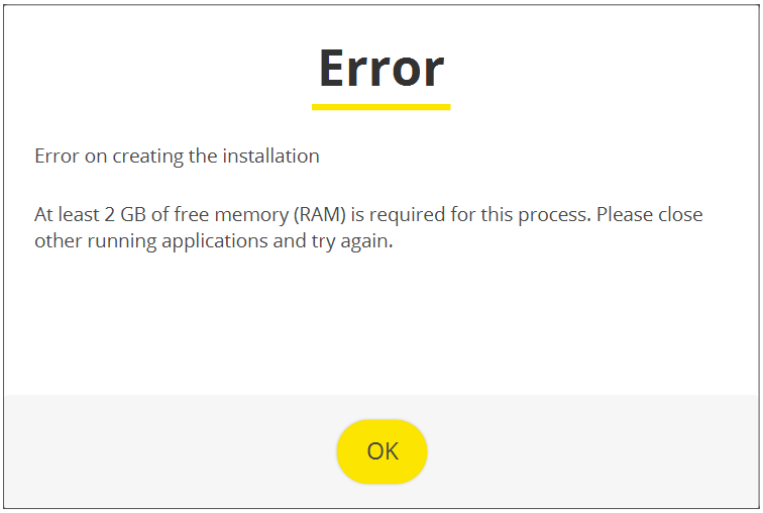


Klikněte na **Zrušit,** vraťte se a zadejte novou cestu zálohování. Kliknutím na **Přeskočit** varování ignorujete.

3. krok:
Vytvoření systému



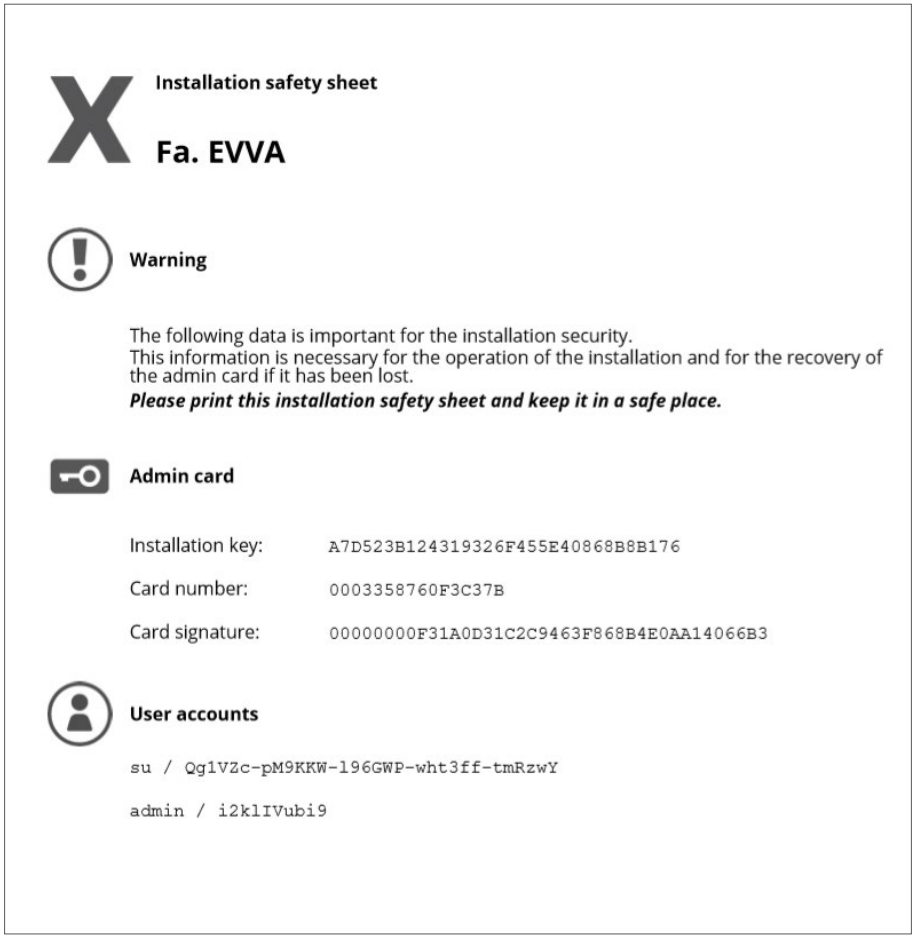
Pokud nebude během instalace dostatek volné paměti (alespoň 2 GB), zobrazí se následující chybová zpráva.



2.4.2 Bezpečnostní list systému

Po úspěšné instalaci systému se vygeneruje bezpečnostní list systému s důležitými informacemi o systému a automaticky se zobrazí ve formátu PDF.

Obsahuje uživatelská hesla pro přihlášení správce systému (viz níže) a správce (admin).



Installation safety sheet

Fa. EVVA

Warning

The following data is important for the installation security.
This information is necessary for the operation of the installation and for the recovery of the admin card if it has been lost.
Please print this installation safety sheet and keep it in a safe place.

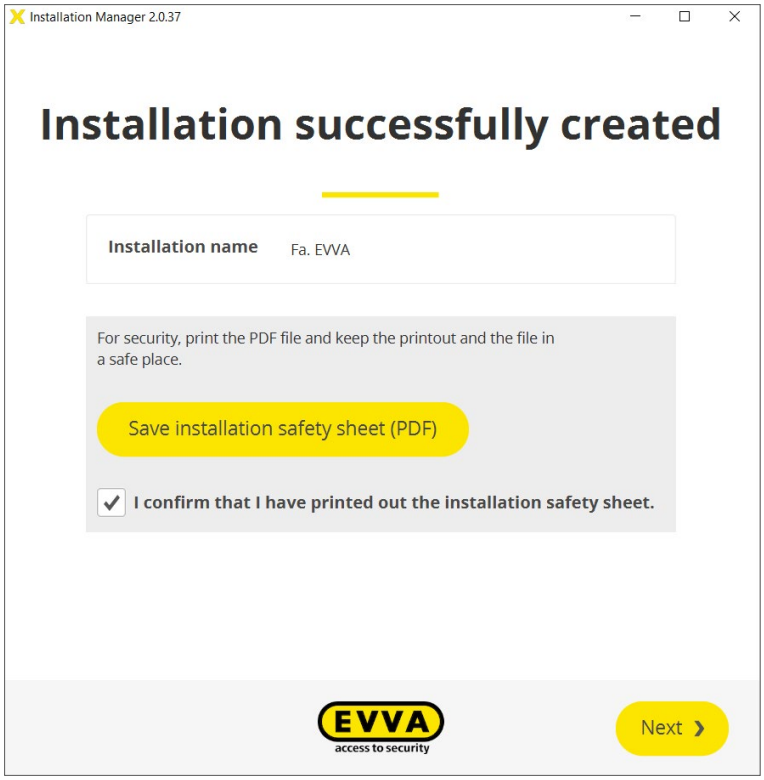
Admin card

Installation key:	A7D523B124319326F455E40868B8B176
Card number:	0003358760F3C37B
Card signature:	00000000F31A0D31C2C9463F868B4E0AA14066B3

User accounts

su / Qg1VZc-pM9KKW-l96GWP-wht3ff-tmRzwY

admin / i2klIVubi9



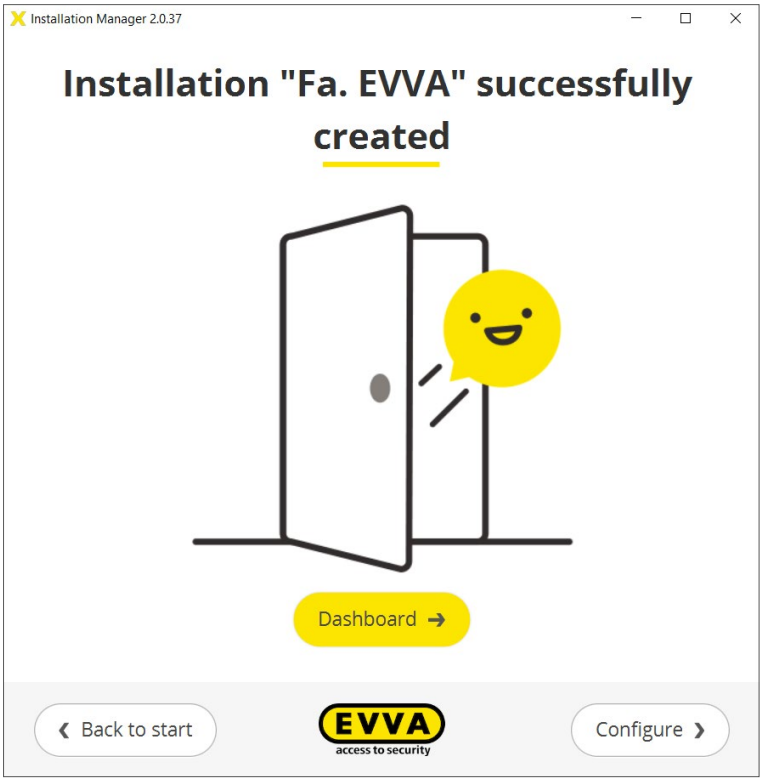
Bezpečnostní list systému můžete také otevřít kliknutím na tlačítko **Otevřít bezpečnostní list systému (PDF)**.

Vytiskněte si bezpečnostní list systému. Tisk potvrďte zde a uložte jej na bezpečném místě.

V případě ztráty nebo poškození administrátorské karty jsou informace na bezpečnostním listu systému jedinou možností pro další provoz systému.

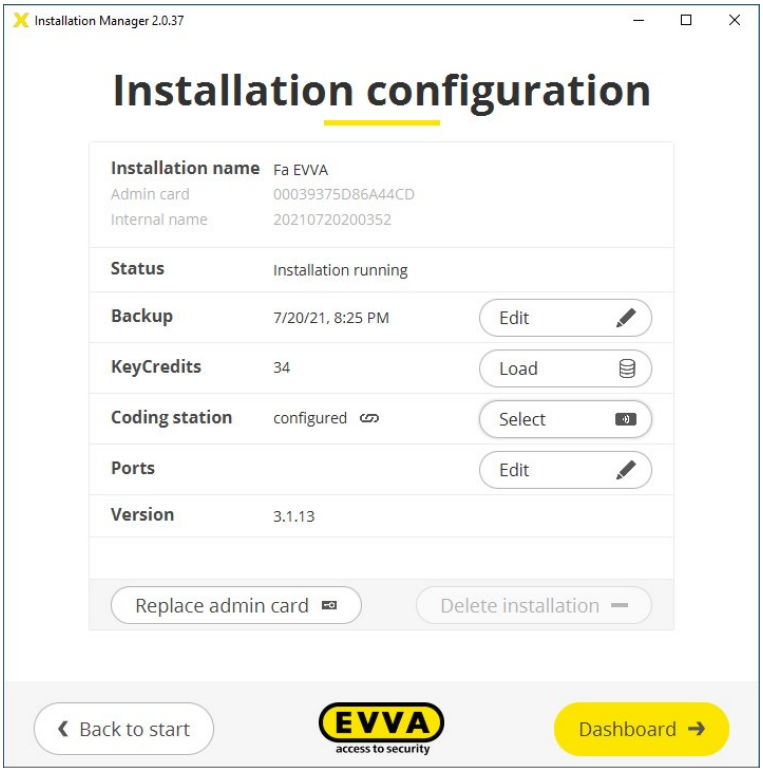
Společnost EVVA nemůže provést obnovení dat, pokud bezpečnostní list systému s informacemi o systému chybí!

» Pro spuštění systému klikněte na **Další**.
(může trvat i několik minut, než se systém spustí.)



- Klikněte na tlačítko **Ovládací panel** – budete přesměrováni na přihlášení do správy systému.
- Klikněte na tlačítko **Konfigurovat** – přejdete na konfigurační stránku systému.

Zde vidíte přehled všech důležitých nastavení systému.
V případě potřeby lze provést změny relevantní pro systém.



Tím je instalace systému dokončena.

» Klikněte na tlačítko **Zpět na začátek** – dostanete se na úvodní stránku nástroje Installation Manager.

www.evva.com