

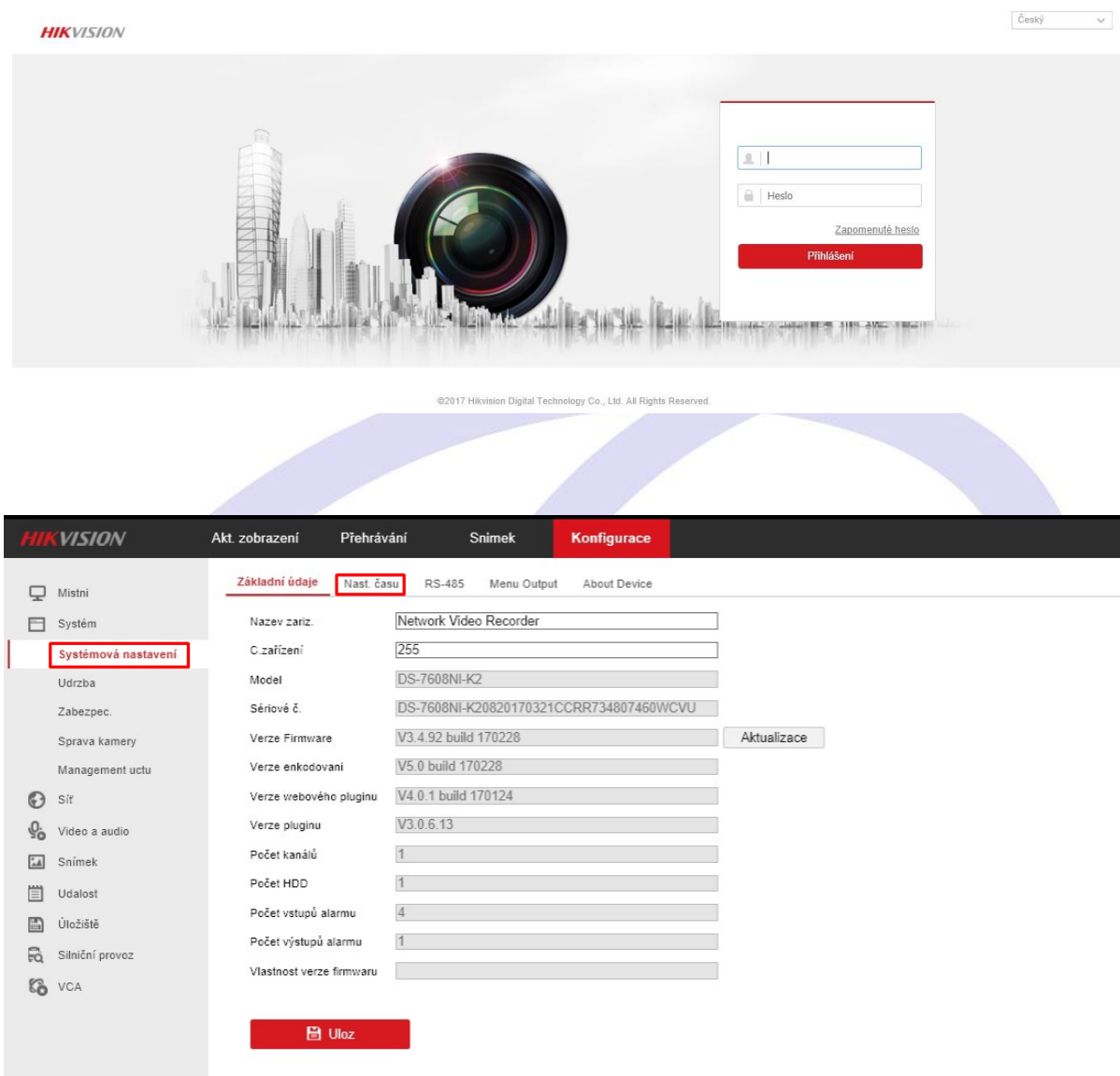
Návod na nastavení času u zařízení Hikvision (přes webové rozhraní)

- Automatická změna
letního a zimního času

ZMĚNA ČASU 2017

K přechodu na **ZIMNÍ ČAS** dojde 29. října 2017 z 3:00 na 2:00.

Nastavení času naleznete po přihlášení do webového rozhraní v sekci **Konfigurace – Systém - Systémová nastavení – Nast. času**



HIKVISION

Česky

©2017 Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

HIKVISION Akt. zobrazení Přehrávání Snímek **Konfigurace**

Místní
Systém
Systémová nastavení
Údržba
Zabezpeč.
Správa kamery
Management uctu
Síť
Video a audio
Snímek
Udalost
Úložiště
Silniční provoz
VCA

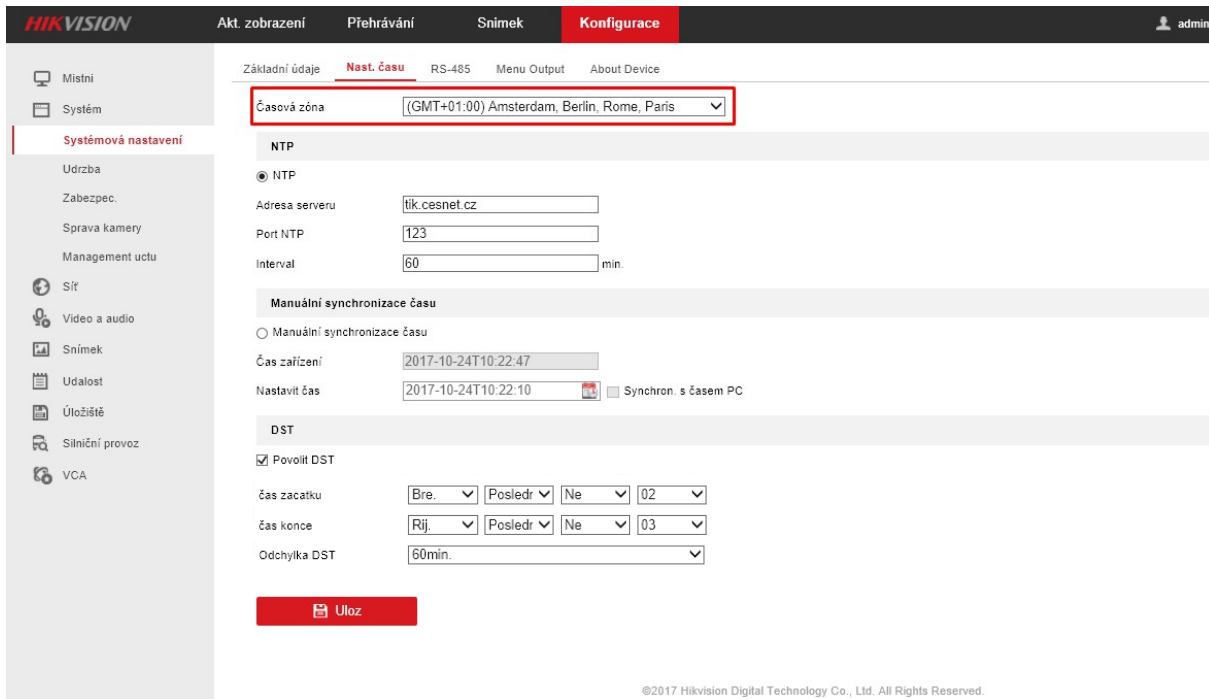
Základní údaje **Nast. času** RS-485 Menu Output About Device

Název zariz. Network Video Recorder
C. zařízení 255
Model DS-7608NI-K2
Sériové č. DS-7608NI-K20820170321CCRR734807460WCVU
Verze Firmware V3.4.92 build 170228 Aktualizace
Verze enkodování V5.0 build 170228
Verze webového pluginu V4.0.1 build 170124
Verze pluginu V3.0.6.13
Počet kanálů 1
Počet HDD 1
Počet vstupů alarmu 4
Počet výstupů alarmu 1
Vlastnost verze firmwaru

Ulož

Čas je možné nastavit dvěma způsoby. **Manuálně** (pro záznamové zařízení bez internetu) nebo **s automatickou synchronizací** času přes NTP server (pokud je zařízení připojeno do sítě, kde je internet – není nutná veřejná IP).

1) Nastavení časové zóny - ČR spadá do časové zóny +1 GMT.



HIKVISION Akt. zobrazení Přehrávání Snímek **Konfigurace** admin

Základní údaje **Nast. času** RS-485 Menu Output About Device

Časová zóna [(GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Rome, Paris]

NTP

☒ NTP

Adresa serveru [tik.cesnet.cz]

Port NTP [123]

Interval [60] min.

Manuální synchronizace času

☐ Manuální synchronizace času

Čas zařízení [2017-10-24T10:22:47]

Nastavit čas [2017-10-24T10:22:10] ☐ Synchron. s časem PC

DST

☒ Povolit DST

čas začátku [Bre.] [Posledr.] [Ne] [02]

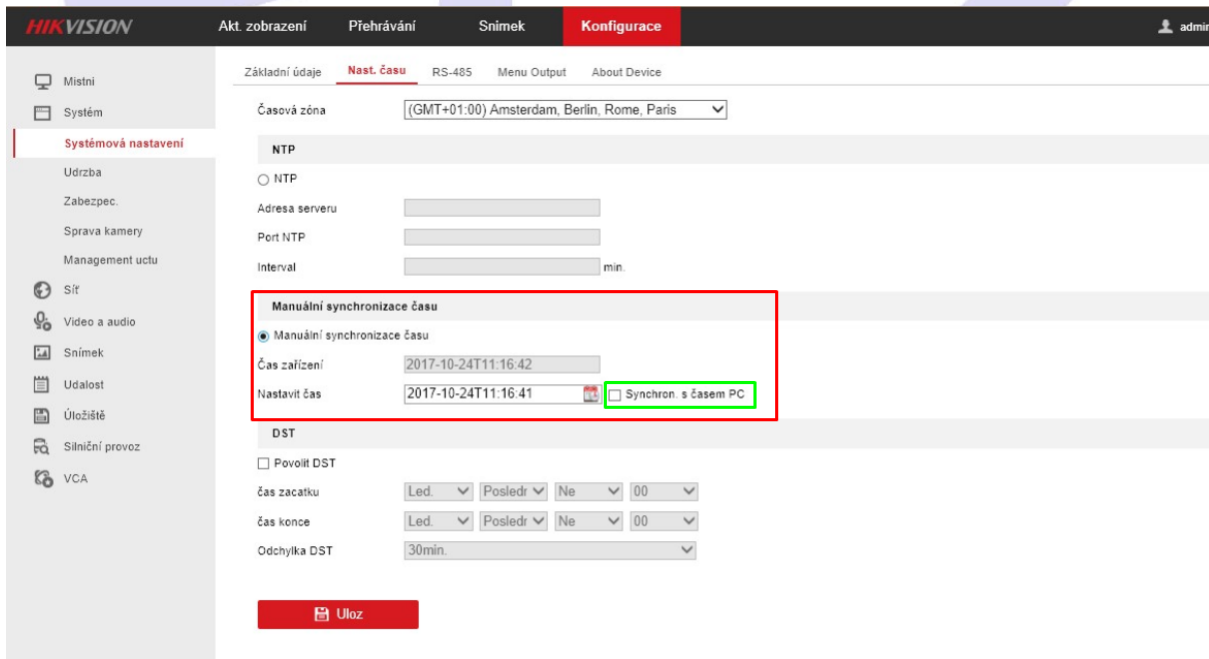
čas konce [Rij.] [Posledr.] [Ne] [03]

Odchyška DST [60min.]

Ulož

©2017 Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

2) Manuální nastavení – pokud vaše zařízení není připojeno do internetu, můžete čas jednorázově synchronizovat s připojeným počítačem – zaškrtněte pole - **Synchron. s časem PC** a uložte.



HIKVISION Akt. zobrazení Přehrávání Snímek **Konfigurace** admin

Základní údaje **Nast. času** RS-485 Menu Output About Device

Časová zóna [(GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Rome, Paris]

NTP

☐ NTP

Adresa serveru []

Port NTP []

Interval [] min.

Manuální synchronizace času

☒ Manuální synchronizace času

Čas zařízení [2017-10-24T11:16:42]

Nastavit čas [2017-10-24T11:16:41] ☒ Synchron. s časem PC

DST

☐ Povolit DST

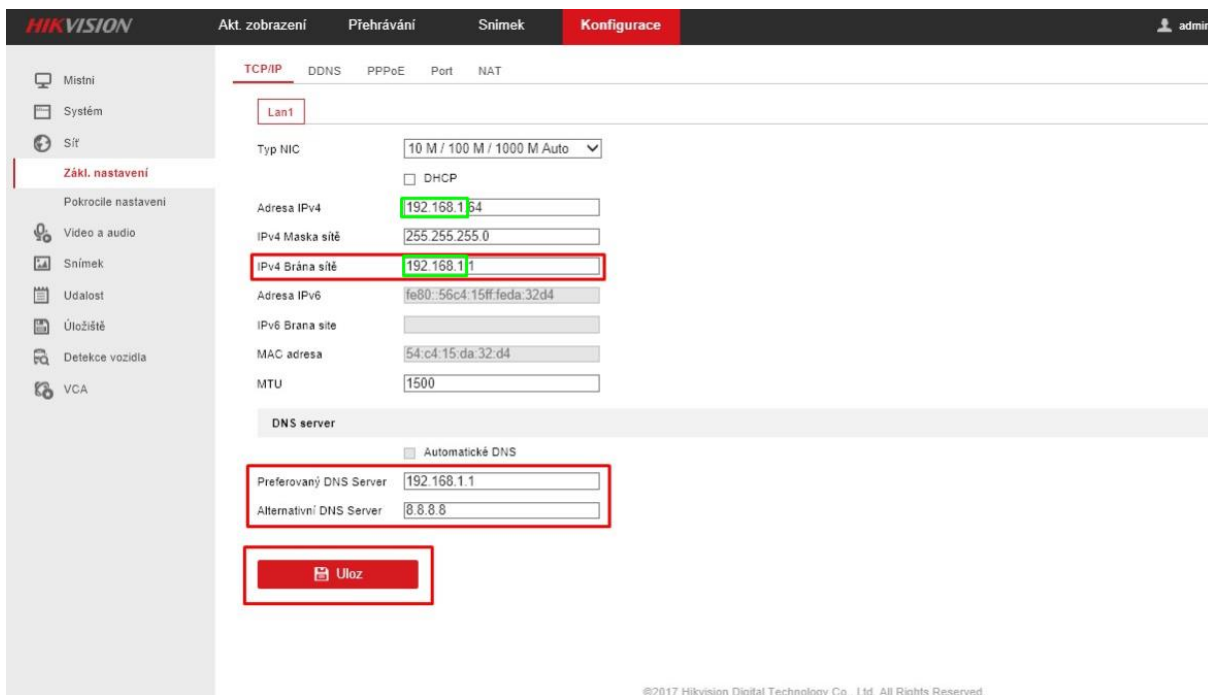
čas začátku [Led.] [Posledr.] [Ne] [00]

čas konce [Led.] [Posledr.] [Ne] [00]

Odchyška DST [30min.]

Ulož

- 3) Automatická synchronizace přes NTP server** - pro toto nastavení je nutné mít nejprve korektně nastaveny síťové údaje. Zkontrolujte, zda máte správně nastaveny údaje Brány (adresa routeru) a DNS serverů, podle vaší aktuální lokální sítě.



HIKVISION Akt. zobrazení Přehrávání Snímek **Konfigurace** admin

TCP/IP DDNS PPPoE Port NAT

Lan1

Typ NIC: 10 M / 100 M / 1000 M Auto

☐ DHCP

Adresa IPv4: 192.168.1.54

IPv4 Maska sítě: 255.255.255.0

IPv4 Brána sítě: 192.168.1.1

Adresa IPv6: fe80::56c4:15ff:feda:32d4

IPv6 Brána sítě:

MAC adresa: 54:c4:15:da:32:d4

MTU: 1500

DNS server

☐ Automatické DNS

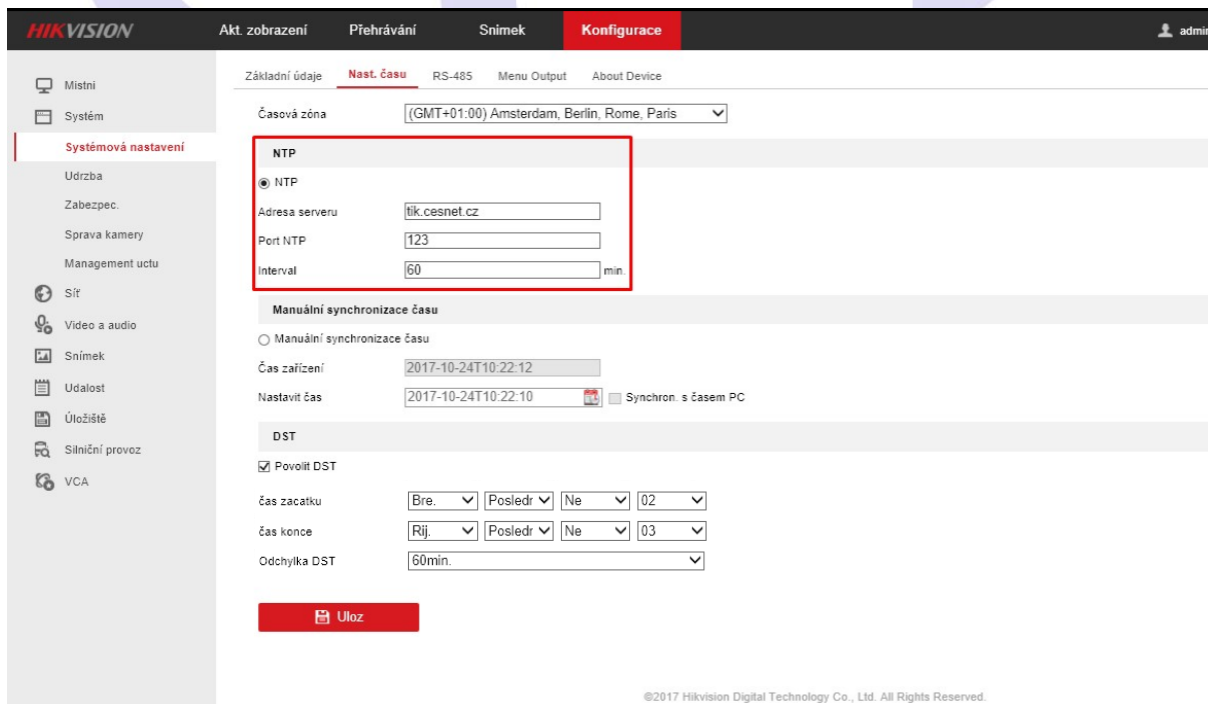
Preferovaný DNS Server: 192.168.1.1

Alternativní DNS Server: 8.8.8.8

Ulož

©2017 Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

- 4) Automatická synchronizace přes NTP server** - veřejný NTP server umožňuje v pravidelných intervalech stahovat data o aktuálním čase. Nejpopulárnějšími jsou **tik.cesnet.cz** nebo **time.windows.com**. Port pro NTP synchronizaci je vždy **123**. Synchronizační interval je dostatečný **jednou za 60 minut**.



HIKVISION Akt. zobrazení Přehrávání Snímek **Konfigurace** admin

Základní údaje **Nast. času** RS-485 Menu Output About Device

Časová zóna: (GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Rome, Paris

NTP

☒ NTP

Adresa serveru: tik.cesnet.cz

Port NTP: 123

Interval: 60 min

Manuální synchronizace času

☐ Manuální synchronizace času

Čas zařízení: 2017-10-24T10:22:12

Nastavit čas: 2017-10-24T10:22:10 ☐ Synchron. s časem PC

DST

☒ Povolit DST

čas začátku: Bre. Posledr. Ne 02

čas konce: Rij. Posledr. Ne 03

Odchylna DST: 60min.

Ulož

©2017 Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

- 5) **Automatická změna letního a zimního času** – záznamová zařízení Hikvision umožňují nastavit automatickou změnu času o hodinu vpřed na letní čas – z angličtiny DST – **Daylight Saving Time** a zase zpět na zimní.

Hikvision Konfigurace

Základní údaje **Nast. času** RS-485 Menu Output About Device

Časová zóna (GMT+01:00) Amsterdam, Berlin, Rome, Paris

NTP

☐ NTP

Adresa serveru

Port NTP

Interval min.

Manuální synchronizace času

☒ Manuální synchronizace času

Čas zařízení 2017-10-24T11:21:00

Nastavit čas 2017-10-24T11:16:41 ☐ Synchron. s časem PC

DST

☒ Povolit DST

čas začátku Bre. Posledr. Ne 02

čas konce Rj. Posledr. Ne 03

Odchylka DST 60min.

Ulož

- 6) **Formát zobrazení času v OSD menu** – V menu **Konfigurace - Snímek – Nastavení OSD – Formát data** změňte rozložení na DD MM RRR – tzn. den / měsíc / rok.

Hikvision Konfigurace

Zob. nastavení **Nastavení OSD** Privátní maska

Kanal c. IP kamera2

Formát data DD-MM-RRRR

standardní anglické rozložení

10-24-2017 Tue 11:42:34

české rozložení

24-10-2017 Tue 11:54:04

- 7) **Pozn.: Čas se nastavuje pouze u záznamového zařízení, u kamer zůstává v defaultním nastavení.**