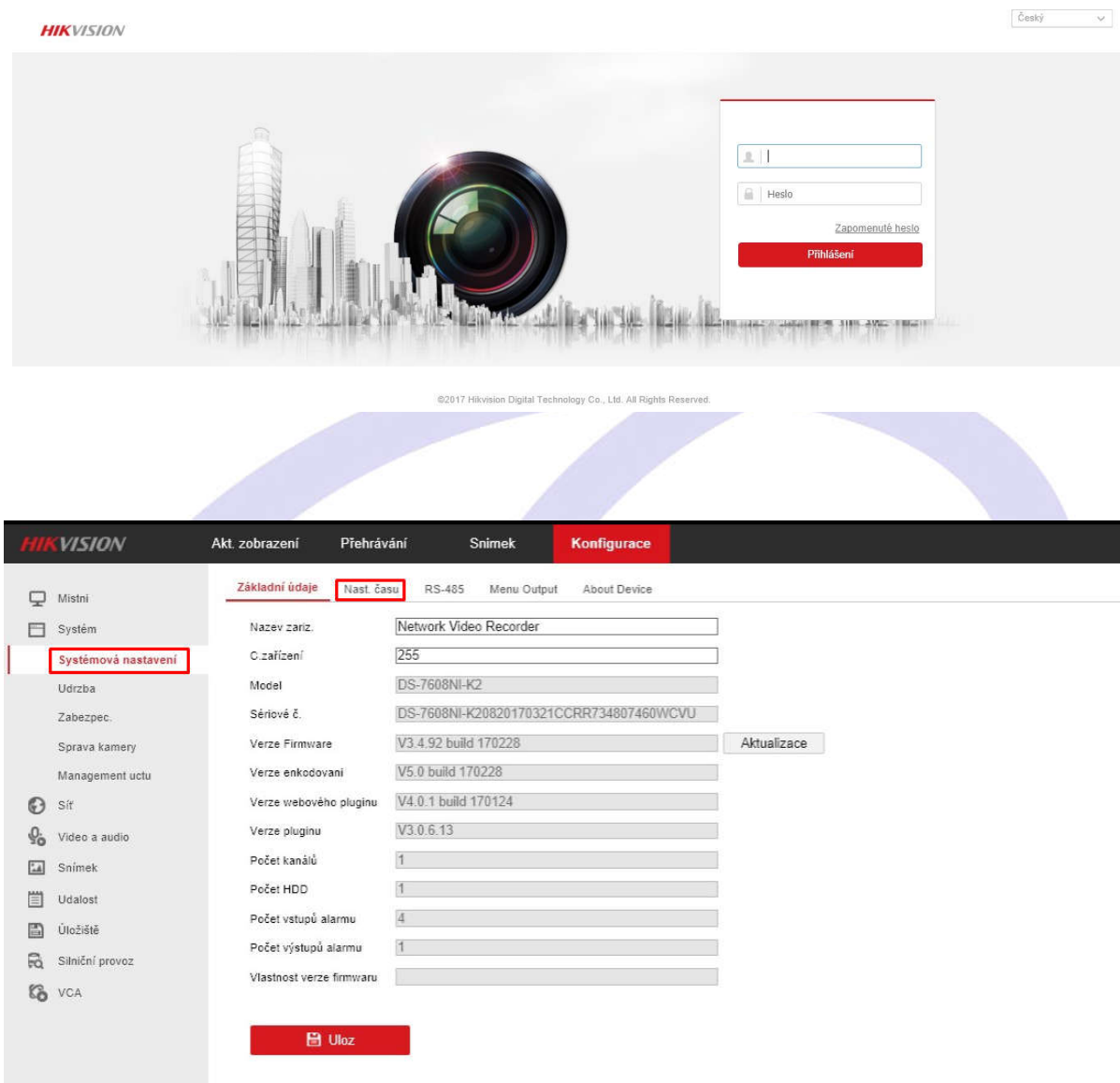


Návod na nastavení času u zařízení Hikvision (přes webové rozhraní)

Automatická změna letního a zimního času

- **Letní čas v roce 2018 začal platit v noci 25. března.** Hodiny se posunuly o hodinu vpřed z 2:00 na 3:00.
- **Standardní (nesprávně zimní) čas v roce 2018 nastane v noci 28. října.** Hodiny se posunou ze 3:00 na 2:00.

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



HIKVISION

Český

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

HIKVISION Akt. zobrazení Přehrávání Snímek **Konfigurace**

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

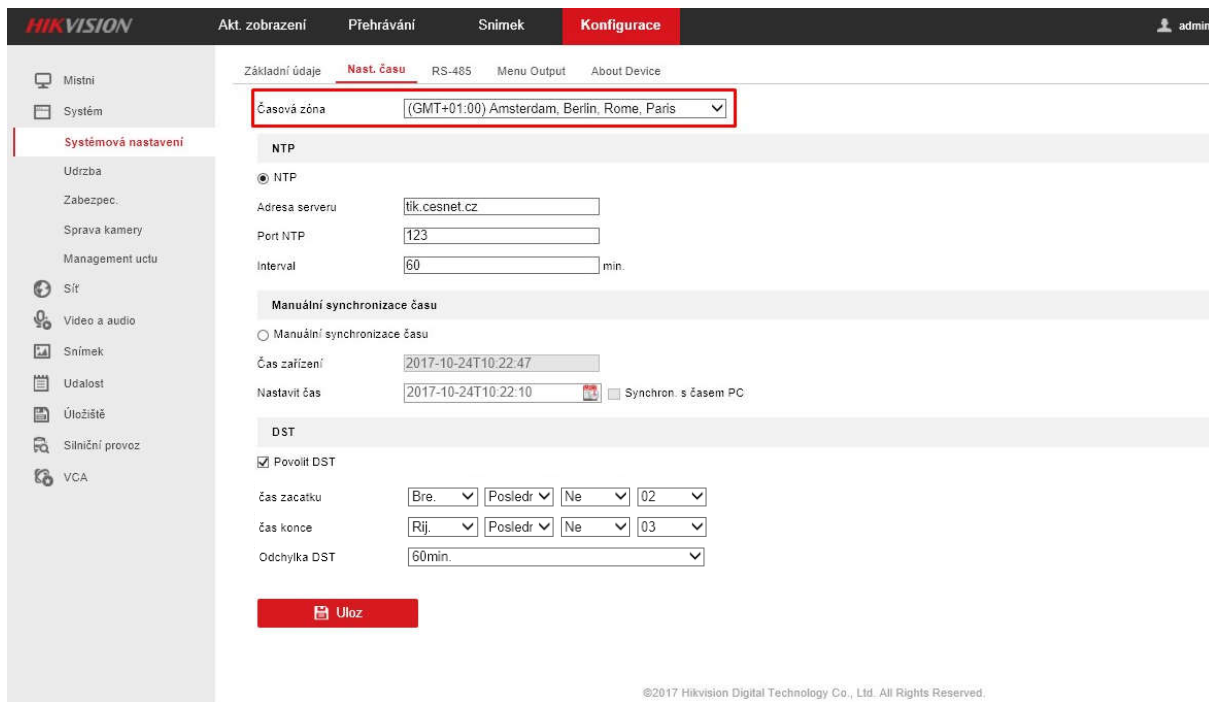
Základní údaje **Nast. času** RS-485 Menu Output About Device

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

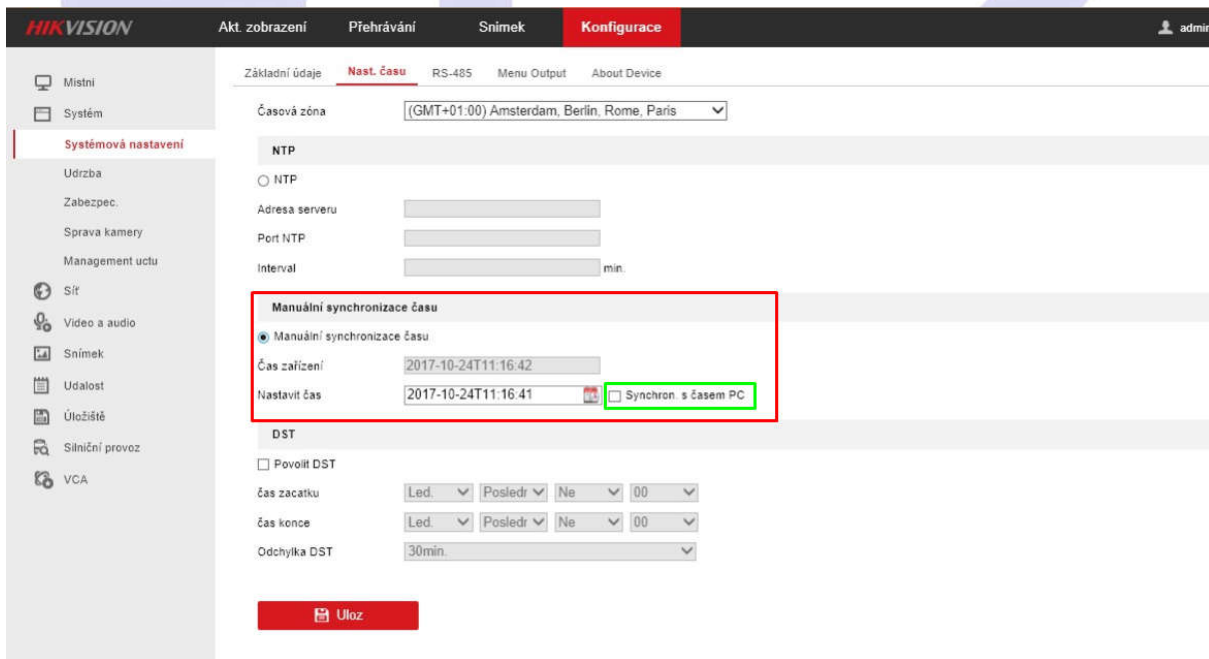
Čas je možné nastavit dvěma způsoby. **Manuálně** (pro záznamové zařízení bez internetu) nebo **s automatickou synchronizací** času přes NTP server (pokud je zařízení připojeno do sítě, kde je internet – není nutná veřejná IP).

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



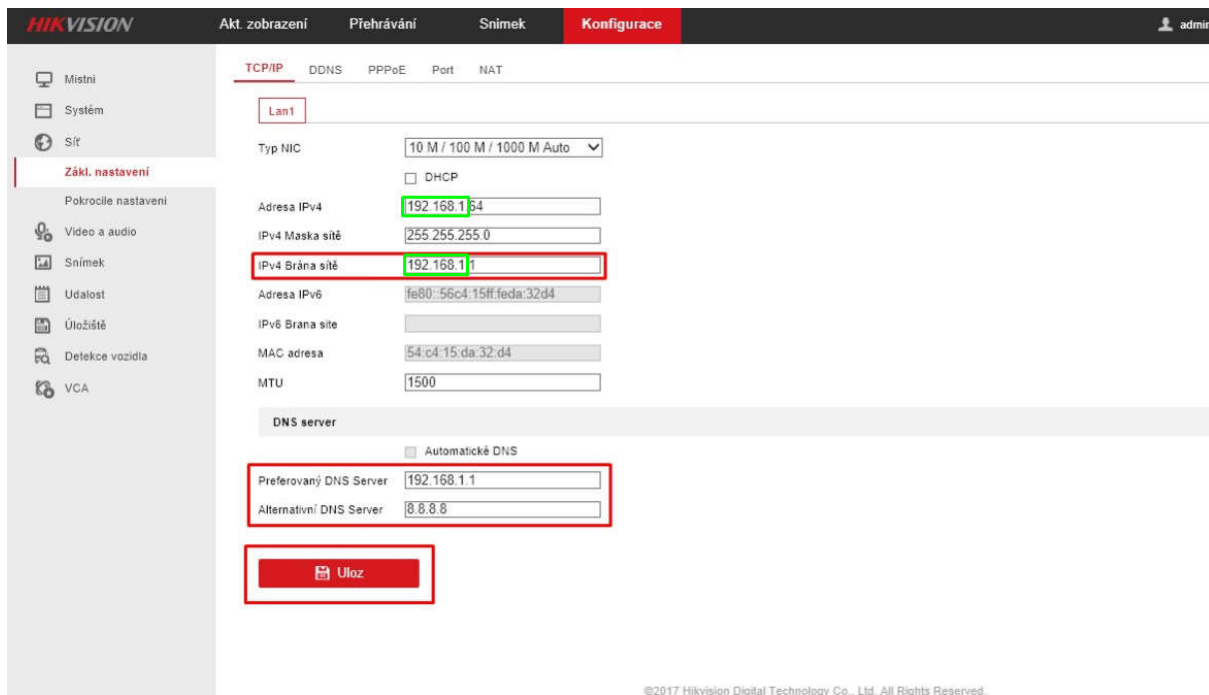
The screenshot shows the Hikvision configuration interface. The 'Konfigurace' (Configuration) tab is active. Under 'Základní údaje' (Basic information), the 'Nast. času' (Time settings) sub-tab is selected. The 'Časová zóna' (Time zone) is set to '(GMT+01:00) Amsterdam, Berlín, Rome, Paris'. The 'NTP' section is expanded, and the 'Manuální synchronizace času' (Manual time synchronization) section is visible. The 'Čas zařízení' (Device time) is 2017-10-24T10:22:47. The 'Nastavit čas' (Set time) field is 2017-10-24T10:22:10. The 'Synchron. s časem PC' (Synchronize with PC time) checkbox is checked. The 'DST' section is also visible, with 'Povolit DST' (Enable DST) checked. The 'čas zacatku' (Start time) is Bre. 02, 'čas konce' (End time) is Rij. 03, and 'Odchylna DST' (DST offset) is 60min. A red 'Uloz' (Save) button is at the bottom.

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.



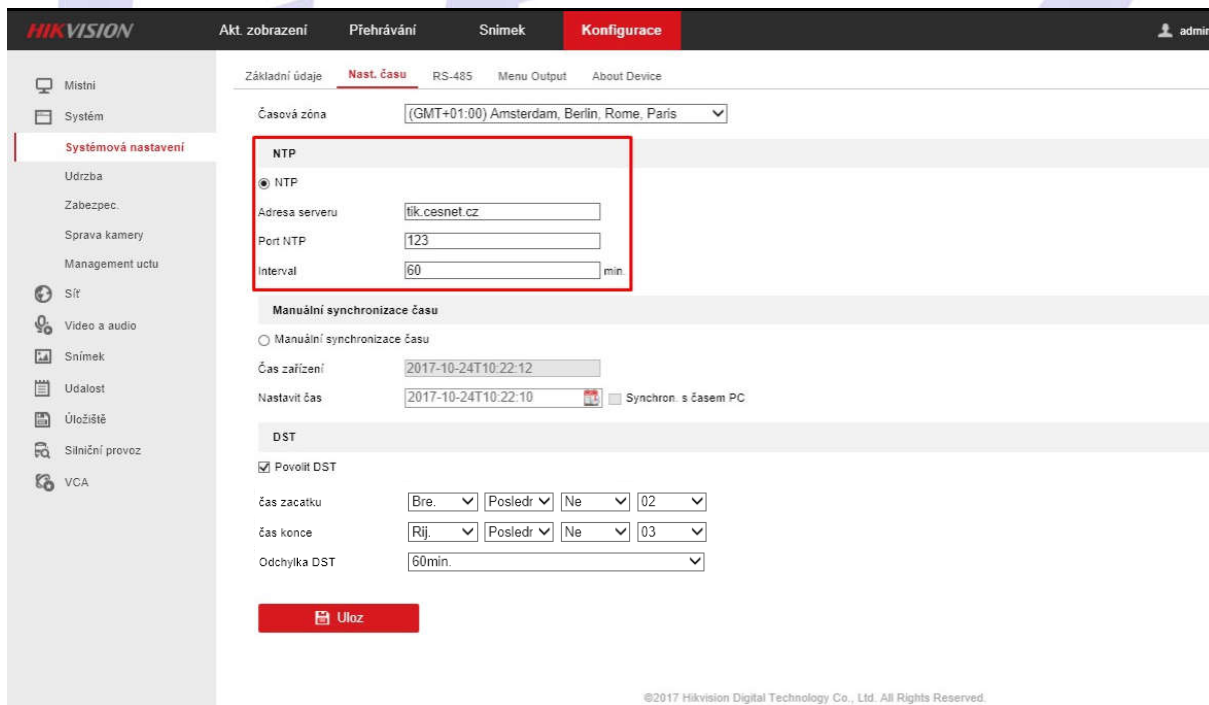
The screenshot shows the Hikvision configuration interface. The 'Konfigurace' (Configuration) tab is active. Under 'Základní údaje' (Basic information), the 'Nast. času' (Time settings) sub-tab is selected. The 'Časová zóna' (Time zone) is set to '(GMT+01:00) Amsterdam, Berlín, Rome, Paris'. The 'NTP' section is expanded, and the 'Manuální synchronizace času' (Manual time synchronization) section is visible. The 'Čas zařízení' (Device time) is 2017-10-24T11:16:42. The 'Nastavit čas' (Set time) field is 2017-10-24T11:16:41. The 'Synchron. s časem PC' (Synchronize with PC time) checkbox is checked. The 'DST' section is also visible, with 'Povolit DST' (Enable DST) checked. The 'čas zacatku' (Start time) is Led. 00, 'čas konce' (End time) is Led. 00, and 'Odchylna DST' (DST offset) is 30min. A red 'Uloz' (Save) button is at the bottom.

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.



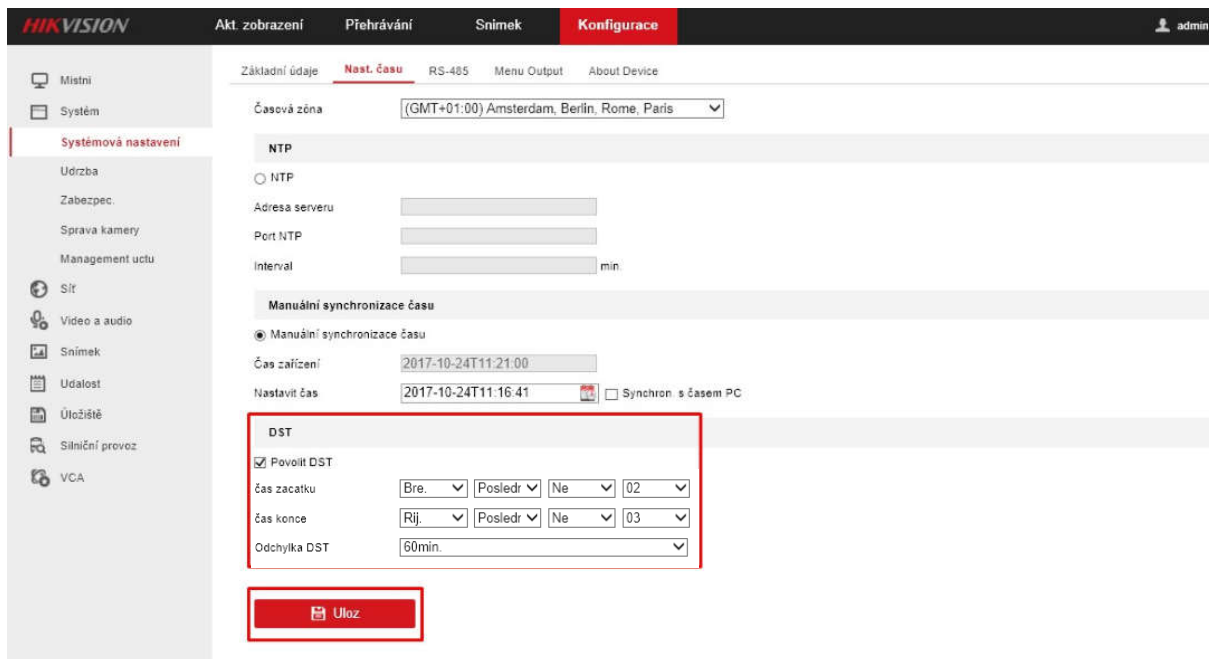
©2017 Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

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



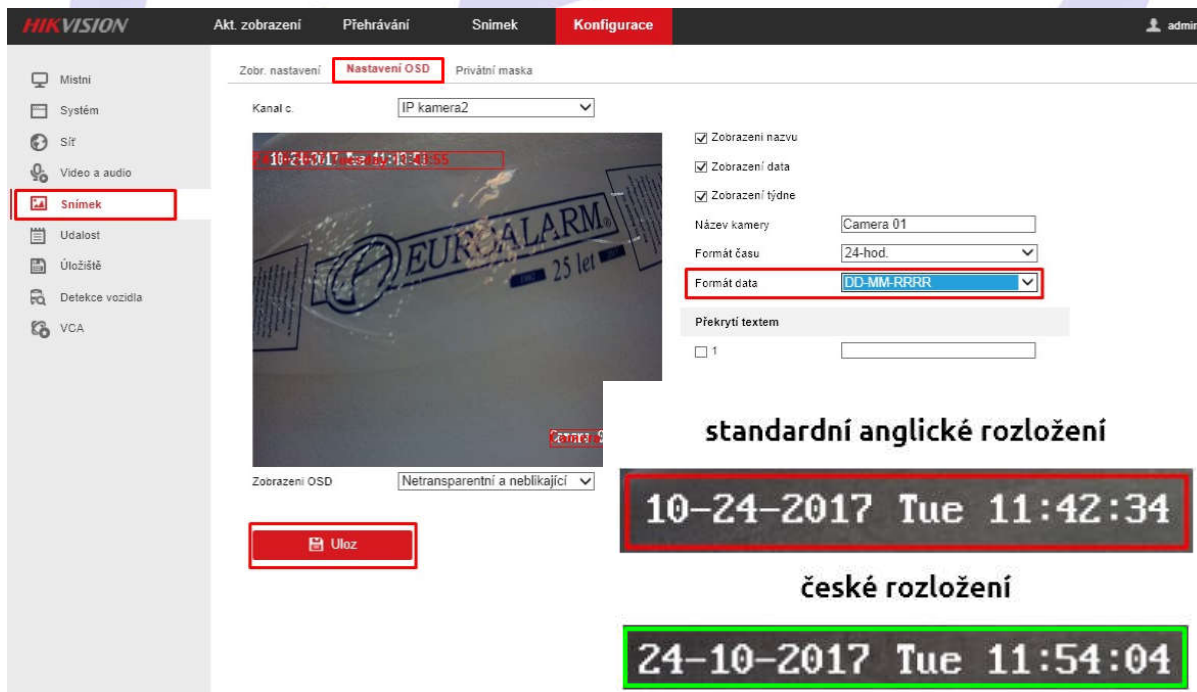
©2017 Hikvision Digital Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

- 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.



The screenshot shows the Hikvision web interface with the 'Konfigurace' (Configuration) menu selected. The 'Nast. času' (Time Settings) sub-menu is active. The 'Časová zóna' (Time zone) is set to '(GMT+01:00) Amsterdam, Berlín, Rome, Paris'. The 'NTP' section is expanded, showing 'NTP' selected. The 'Manuální synchronizace času' (Manual time synchronization) section is also expanded, showing 'Manuální synchronizace času' selected. The 'DST' section is highlighted with a red box, showing 'Povolit DST' (Enable DST) checked. The 'čas začátku' (Start time) is set to 'Bre.' (Beginning), 'Posledr' (Last), 'Ne' (No), '02' (2). The 'čas konce' (End time) is set to 'Rij.' (Reign), 'Posledr' (Last), 'Ne' (No), '03' (3). The 'Odchylka DST' (DST offset) is set to '60min.'. A red box highlights the 'Ulož' (Save) button at the bottom.

- 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.



The screenshot shows the Hikvision web interface with the 'Konfigurace' (Configuration) menu selected. The 'Nastavení OSD' (OSD Settings) sub-menu is active. The 'Formát data' (Data format) dropdown menu is highlighted with a red box, showing 'DD-MM-RRRR' selected. The 'Zobrazení data' (Data display) checkbox is checked. The 'Formát času' (Time format) is set to '24-hod.'. The 'Formát data' is set to 'DD-MM-RRRR'. The 'Překrytí textem' (Text overlay) section is expanded, showing '1' selected. A red box highlights the 'Ulož' (Save) button at the bottom. To the right of the screenshot, two examples of OSD data display are shown: 'standardní anglické rozložení' (standard English layout) showing '10-24-2017 Tue 11:42:34' and 'české rozložení' (Czech layout) showing '24-10-2017 Tue 11:54:04'.

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