

EZView a EZCloud


Stručná příručka

Verze příručky: V2.02

Autorská práva

Copyright 2015-2018 Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena. Žádná část této příručky nesmí být bez předchozího písemného souhlasu naší společnosti kopírována, reprodukována, překládána nebo distribuována v jakémkoliv formě nebo jakýmkoli prostředky.

Uznání ochranných známek


 a ostatní ochranné známky a loga společnosti Uniview jsou majetkem společnosti Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd. Ostatní ochranné známky, názvy společností a názvy produktů, obsažených v této příručce, jsou majetkem příslušných vlastníků.

Zřeknutí se odpovědnosti

- Popsaný produkt i s hardwarem, softwarem, firmwarem a dokumenty, v maximální možné míře, povolené platnými zákony, je poskytován formou "tak, jak je".
- Na ověření integrity a správnosti obsahu v této příručce bylo vynaloženo maximální úsilí, avšak žádné tvrzení, informace ani doporučení v této příručce nepředstavují formální záruku žádného druhu, vyjádřenou ani předpokládanou. Nezodpovídáme za žádné technické nebo typografické chyby v této příručce. Obsah této příručky se může změnit bez předchozího upozornění. Aktualizace budou přidány do nové verze této příručky.
- Použití této příručky a produktu a následné výsledky jsou zcela na vlastní odpovědnost uživatele. V žádném případě nebudeme zodpovědní za jakékoli zvláštní, následné, náhodné nebo nepřímé škody, včetně, mimo jiné, škod způsobených ztrátou firemních zisků, přerušeni podnikání nebo ztráty dat nebo dokumentace, selhání produktu nebo úniku informací způsobené kybernetickým útokem, hackerským útokem nebo virem v souvislosti s používáním tohoto produktu.
- Video a audio sledování mohou být upraveny zákony, které se v jednotlivých zemích liší. Před použitím tohoto produktu pro účely sledování si nejprve ověřte zákony ve vaší oblasti. Nezodpovídáme za žádné důsledky vyplývající z nelegálního provozu zařízení.
- Obrázky v této příručce jsou pouze orientační a v závislosti na verzi nebo modelu se mohou lišit. Snímky obrazovky v této příručce mohou být přizpůsobeny tak, aby vyhovovaly konkrétním požadavkům a uživatelským preferencím. Proto se některé z uvedených příkladů a funkcí mohou lišit od těch, které jsou zobrazeny na vašem monitoru.
- Z důvodu proměnných, jako je například fyzické prostředí, může existovat nesrovnalost mezi skutečnými hodnotami a referenčními hodnotami uvedenými v této příručce. Konečné právo na výklad spočívá na naší společnosti.

Symboly

V této příručce naleznete symboly uvedené v následující tabulce. Pečlivě dodržujte pokyny označené symboly, abyste předešli nebezpečným situacím a produkt používali náležitým způsobem.

Symbol	Popis
 ZAPAMATUJTE SI!	Znamená užitečné nebo doplňující informace o použití produktu.

Obsah

1 Úvod	1
Přehled	1
Typické síťování	1
Síťové připojení	2
2 Aplikace	2
Stažení	2
Registrace a Přihlášení	3
Přidání zařízení	3
Skenování	4
Automatické vyhledávání	4
IP/Doména	4
EZDDNS	4
Živé zobrazení	4
přehrávání	4
3 Web	5
Registrace a Přihlášení	5
Přidání organizace	5
Přidání zařízení	6
Sdílení online zařízení	7
Úprava zařízení	8
Obnovení hesla zařízení	8
Přístup k zařízení	9
Zobrazení historie přihlášení	9
Změna hesla	9
Zobrazení osobních údajů	9
Nápověda	9
4 Často kladené otázky	10

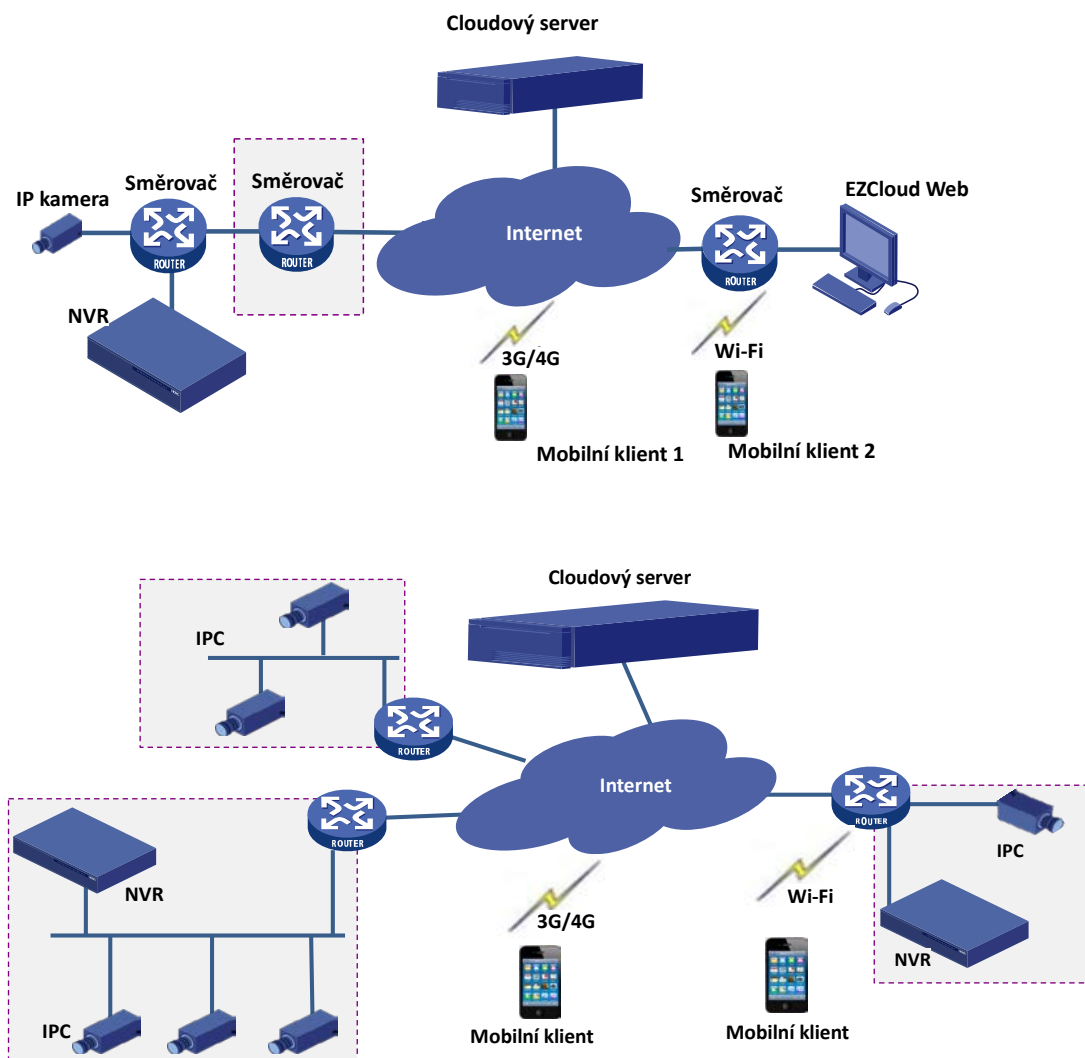
1 Úvod

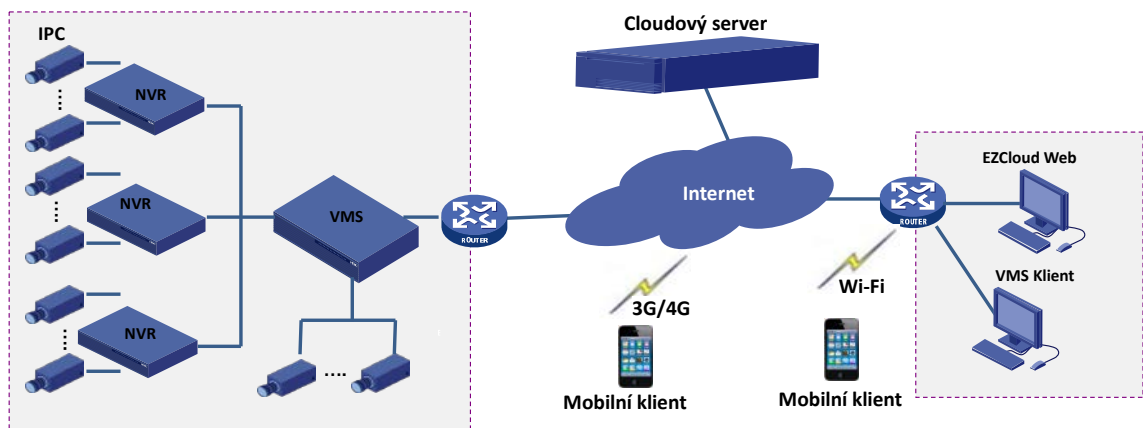
Přehled

Obecné řešení založené na mobilním sledovacím softwaru, cloudových serverech a inteligentních koncových zařízeních je novou generací řešení založeného na IT, které využívá technologie cloudového computingu, mobilního internetu a velkých objemů dat. Toto řešení sestává z mobilních a webových služeb, a jeho cílem je nabídnout malým a středním podnikům zdravé, inteligentní, pohodlné a bezpečné informační služby šetrné k životnímu prostředí.

Typické síťování

Následující vyobrazení uvádějí některé typické scénáře pro vytváření sítí.

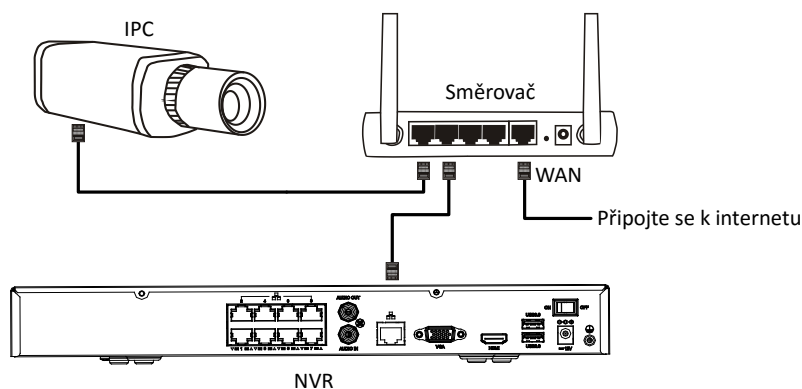




Sítové připojení

Zařízení a router připojte k síťovým kabelům. Mobilní telefon připojte k Wi-Fi síti routeru. Připojte router k internetu.

Toto vyobrazení je pouze orientační.



2 Aplikace

Stažení



ZAPAMATUJTE SI!

Doporučujeme stahovat prostřednictvím Wi-Fi. Využití dat může mít za následek dodatečné náklady.

V aplikaci App Store (iOS) nebo Google Play (Android) vyhledejte **EZView**.

Nebo

- Naskenujte kód QR na zařízení.

- Naskenujte kód QR ve webovém rozhraní zařízení (**Setup > Network > EZCloud**, může se lišit podle zařízení nebo verze).


Registrace a Přihlášení

Zaregistrujte se do cloudového účtu. S cloudovým účtem můžete do cloudu přidávat zařízení a sledovat živé video a přehrávat na dálku, například na mobilním telefonu.



ZAPAMATUJTE SI!

- Účet, zaregistrovaný na webové stránce cloudu, je možno použít v aplikaci a naopak. Pokud jste se již na webových stránkách zaregistrovali, přihlaste se prostřednictvím účtu/hesla. Při přihlášení se ujistěte, zda jste při přihlašování zvolili stejný region jako region, který jste zvolili při registraci.
- Chcete-li se zaregistrovat na webové stránce cloudu, řiďte se podle [Registrace a Přihlášení](#).

1. Spusťte aplikaci.
2. Klepněte na  v pravém horním rohu a vyberte svou oblast pokrytí službou.



ZAPAMATUJTE SI!

Pokud se vaše zařízení nenachází v pevninské Číně, zvolte možnost **International**. Servery pro různé oblasti jsou na sobě nezávislé. Uživatelské jméno pro přihlášení v určité oblasti může být v jiné oblasti nepoužitelné. Po přihlášení nelze region změnit.



3. Klepněte na **Sign Up**.
4. Pro dokončení přihlášení postupujte podle pokynů. Po dokončení přihlášení jste přihlášení.



ZAPAMATUJTE SI!

V následující části se jako příklad používá systém iOS za účelem popisu, jak přidávat zařízení a jak spouštět živé zobrazení a přehrávání. Podrobné kroky naleznete v nápovědě aplikace.

Přidání zařízení

1. Klepněte na  > **Devices**.
2. Klepněte na  v pravém horním rohu a vyberte způsob, jak zařízení přidat.
3. Pro přidání zařízení vyberte způsob, jako například [Automatické vyhledávání](#) nebo [Skenování](#). Můžete vybrat protokol streamu médií a typ streamu pro živé a zaznamenané video.



ZAPAMATUJTE SI!

Alarmové upozornění podporují pouze cloudová zařízení (např. zařízení přidaná prostřednictvím [Skenování](#)).

Skenování

Naskenujte kód QR na zařízení nebo v nabídce **Setup > Network > EZCloud** webového rozhraní. Pokud kód QR nelze z nějakého důvodu naskenovat, můžete registrační kód zadat ručně. Registrační kód můžete také nalézt na adrese **Setup > Network > EZCloud** webového rozhraní.

Automatické vyhledávání

Nejprve se ujistěte, zda je mobilní klient (mobilní telefon) ve stejné síti jako vaše zařízení (IPC a NVR), což znamená, že by měly být připojeny k stejnému bezdrátovému routeru. Klepněte na **Auto Search**. Aplikace zařízení zjistí automaticky. Vyberte zařízení, zadejte správné uživatelské jméno/heslo a klepněte na položku **Add**.

IP/Doména

Tato metoda je určena pro dva scénáře:




- Scénář 1: Automatické vyhledávání se nezdařilo (i když k tomu dochází jen zřídka). Musíte zadat IP adresu zařízení a uživatelské jméno/heslo.
- Scénář 2: Zařízení má veřejnou adresu IP, nebo je zařízení za **jedním** NAT na internetu s úspěšným mapováním portů. Musíte zadat veřejnou IP adresu zařízení, port a uživatelské jméno/heslo.

EZDDNS

Nejprve musíte dokončit konfiguraci na straně zařízení, včetně serveru DNS, mapování portů a povolení EZDDNS, a nastavit platný název domény. Po dokončení konfigurace zadejte název domény a uživatelské jméno/heslo zařízení.

Živé zobrazení



Zobrazit živé video v aplikaci.

1. Klepněte na  > **Live View**.
2. Klepněte na  v okně a vyberte zařízení, které živé zobrazení spustí; nebo klepněte na tlačítko  v pravém horním rohu, vyberte zařízení a klepněte na možnost **Start Live View**.

Přehrávání

Vyhledání záznamů a přehrávání v aplikaci.

1. Klepněte na  > **Playback**.

2. Klepněte na  v okně a vyberte zařízení, které přehrávání spustí; nebo klepněte na tlačítko  v pravém horním rohu, vyberte zařízení a klepněte na možnost **Start Playback**.

3 Web

Registrace a Přihlášení

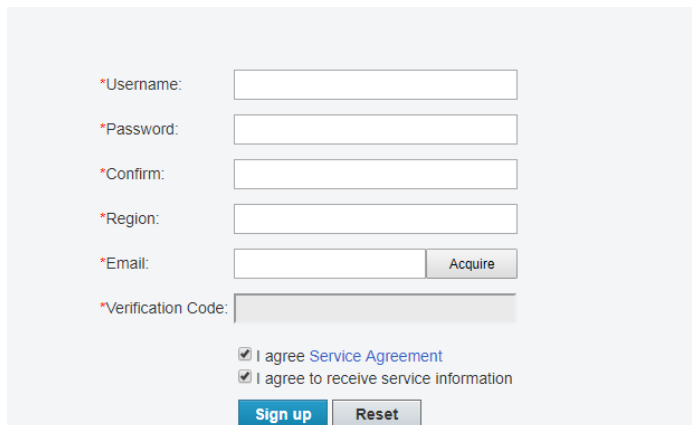
Zaregistrujte se do cloudového účtu. S cloudovým účtem můžete do cloudu přidávat zařízení a sledovat živé video a přehrávat na dálku, například na mobilním telefonu.



ZAPAMATUJTE SI!

Účet zaregistrovaný v aplikaci je možno použít na webových stránkách cloudu a naopak. Pokud jste se již zaregistrovali v aplikaci, pro přihlášení na webové stránky použijte tento účet.

1. Otevřete webový prohlížeč, přejděte na stránku en.ezcloud.uniview.com a klikněte na tlačítko **Sign up**.
2. Dokončete nastavení pro registraci. Po dokončení přihlášení jste přihlášení.



The image shows a registration form with the following fields and elements:

- *Username:
- *Password:
- *Confirm:
- *Region:
- *Email:
- *Verification Code:
- I agree [Service Agreement](#)
- I agree to receive service information
-



ZAPAMATUJTE SI!

Regionem se rozumí místo, kde cloudovou službu používáte pravidelně; po dokončení registrace jej není možno změnit.

Přidání organizace

Přidejte organizace a potom můžete podle potřeby přidávat zařízení k různým organizacím.

1. Klikněte na . Zobrazí se stránka **Add Org**.

2. Vyberte organizaci, k níž nová organizace patří. Zadejte název nové organizace a klepněte na položku **Confirm**. Nová organizace se zobrazí na stránce **Org List**.

Upper Org Name:

Org Name:

3. Klikněte na . Zadejte registrační kód, název zařízení (do cloudu), vyberte organizaci a klikněte na možnost **Add**. Organizace se zobrazí v seznamu **Org Info List**.


Register Code:

Device Name:

Org Name:



ZAPAMATUJTE SI!

Pro změnu názvu organizace klikněte na tlačítko ; pro smazání organizace klikněte na tlačítko . Organizaci, která obsahuje zařízení, nelze odstranit.

Přidání zařízení

Přidejte zařízení, které chcete s cloudovým účtem svázat.

1. Na stránce **Device List** klikněte na možnost . Zobrazí se stránka **Add Device**.
2. Zadejte registrační kód a název zařízení (v cloudu).

Register Code:

Device Name:

Org Name:




ZAPAMATUJTE SI!

- Registrační kód se zobrazí ve webovém rozhraní zařízení (**Setup > Network > EZCloud**) (také na místním rozhraní NVR).
- Pro zabezpečení může být zařízení svázáno jen s jedním cloudovým účtem, a dokud nebude aktuální vazba zrušena, nemůže být svázáno s jiným cloudovým účtem.


3. Klikněte na tlačítko **Add**. Zařízení se zobrazí pod **My Cloud Devices**.

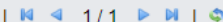


ZAPAMATUJTE SI!

Pro odstranění zařízení je vyberte v seznamu zařízení a klikněte na možnost .


Příklad: má cloudová zařízení

My Cloud Devices 											
Select	No.	Org	Device Name	Device Type	Device IP	Latest Online Time	Status	Share Device	Change Device	Retrieve Password	Access Device
<input type="checkbox"/>	1	root	test	IPC	206.10.251.12	2018/2/6 11:25:30	Online(NAT)	Share	Change	Retrieve	Access

all / inverse 1 in total |  per page 10 ▼

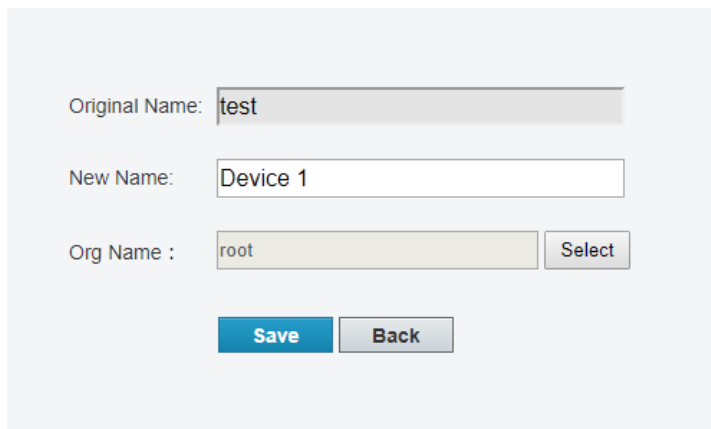
Sdílení online zařízení

Pro sdílení online zařízení s jiným cloudovým účtem klikněte na možnost **Share**. Nastavte platné období a oprávnění pro sdílení. Oprávnění jsou nakonfigurována na zařízení.

Device Name:	<input type="text" value="test"/>
Share To:	<input type="text" value="user2"/>
Valid Till:	<input type="text" value="2018-03-08 00:00:00"/> 
User Rights:	<input type="text" value="admin"/>
Description:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Confirm"/> <input type="button" value="Back"/> <input type="button" value="Reset"/>	

Úprava zařízení

Pro úpravu názvu zařízení nebo organizace, k níž zařízení patří, klikněte na možnost **Change**.

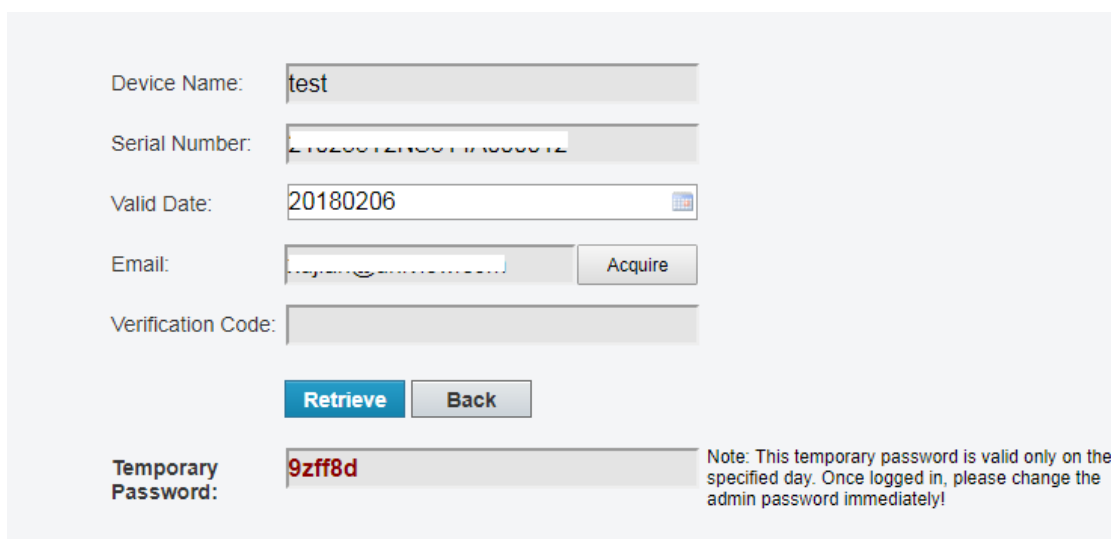


The screenshot shows a web form for editing device information. It includes three input fields: 'Original Name' with the value 'test', 'New Name' with the value 'Device 1', and 'Org Name' with the value 'root'. A 'Select' button is positioned to the right of the 'Org Name' field. At the bottom of the form are two buttons: 'Save' (highlighted in blue) and 'Back'.

Obnovení hesla zařízení

Tuto funkci použijte pro získání dočasného hesla pro své zařízení.

1. Klikněte na možnost **Retrieve**.
2. Klikněte na možnost **Acquire**. Na vaši registrovanou e-mailovou adresu bude zaslán ověřovací kód.
3. Vyplňte kód a potom klikněte na **Retrieve**. Na webové stránce se zobrazí dočasné heslo. Pro připojení k zařízení použijte dočasné heslo.



The screenshot shows a web form for recovering a device password. It includes five input fields: 'Device Name' (test), 'Serial Number' (21020012100111000012), 'Valid Date' (20180206), 'Email' (partially obscured), and 'Verification Code'. An 'Acquire' button is located to the right of the 'Email' field. Below the 'Verification Code' field are two buttons: 'Retrieve' (highlighted in blue) and 'Back'. At the bottom left, the 'Temporary Password' is displayed as '9zff8d'. To the right of the password field is a note: 'Note: This temporary password is valid only on the specified day. Once logged in, please change the admin password immediately!'.

Přístup k zařízení

Pro přístup k webovému rozhraní online zařízení klikněte na tlačítko **Access**.



ZAPAMATUJTE SI!

Za určitých podmínek se zobrazí výzva k instalaci zásuvného modulu pro přístup k zařízení. V takovém případě postupujte podle pokynů pro stažení a instalaci zásuvného modulu.

Zobrazení historie přihlášení

Zobrazení historie přihlašování vašeho cloudového účtu.

1. Klikněte možnost **Show Log** pod nápisem **Welcome** v pravém horním rohu.
2. Seznam obsahuje informace o posledních 10 přihlášeních, včetně času a adresy IP.

Změna hesla

Změna hesla cloudového účtu.

1. Klikněte na tlačítko **Change Password** pod nápisem **Welcome** v pravém horním rohu.
2. Zadejte aktuální heslo a nová hesla.

Zobrazení osobních údajů

Můžete zobrazit své informace zadané na webových stránkách cloudu, včetně registrované e-mailové adresy, adresy serveru a oblasti pokrytí služeb.

1. Klikněte na tlačítko **View Personal Info** pod nápisem **Welcome** v pravém horním rohu.
2. Svou e-mailovou adresu můžete změnit.


Nápověda


Pro přečtení rychlé příručky a smlouvy o poskytování služeb klikněte na tlačítko **Help** v pravém horním rohu. Můžete ji otevřít prostřednictvím webového prohlížeče, nebo ji stáhnout do počítače.

4 Často kladené otázky

Proč ke svému zařízení (NVR/IP kamera/VMS) nemohu přistupovat prostřednictvím WAN?

Postupujte podle následujících kroků:

1. Ujistěte se, zda máte cloudový účet a zda jste přihlášení. Viz [Registrace a Přihlášení](#) nebo [Registrace a Přihlášení](#).
2. Zkontrolujte, zda je zařízení, k němuž chcete přistupovat, svázáno s vaším cloudovým účtem:
Otevřete webový prohlížeč, přejděte na stránku en.ezcloud.uniview.com a potom se přihlaste. Zařízení by mělo být uvedeno v seznamu **My Cloud Devices**. Pokud není, pro jeho přidání klikněte na ( viz [Přidání zařízení](#)) nebo jej přidejte do aplikace (viz [Přidání zařízení](#)).
3. Ujistěte se, zda je povolen EZCloud a zkontrolujte, zda je stav Online (online znamená, že zařízení je k serveru EZCloud připojeno):
 - V případě IP kamery: Přihlaste se k webovému rozhraní a klikněte na možnost **Setup > Network > EZCloud**.

EZCloud	
EZCloud	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
Register Code	210235C  430458253426
Register Status	Online <input type="button" value="Logout"/>
Username	jc 