Rychlý návod na spojení zařízení AVTech s mobilem

Před samotným zprovozněním, zkontrolujte:

1. Doporučujeme, použít jen jeden Router pro řízení Vaší sítě



- 2. Některé přídavné funkce Zařízení požadují UPnP zkontrolujte zda Váš Router podporuje UPnP a zda je tato funkce zapnutá
- 3. Připojte Váš mobil (iPhone / iPad/Android) k vaší vnitřní bezdrátové internetové síti

4. Pro iPhone je nutno mít OS 3.0 a vyšší,

Nainstalujte na Váš iPhone / iPad aplikaci z "App Store" do vyhledávání zadejte "EagleEyes", nainstalujte "EagleEyes-Lite" nebo placený "EagleEyes-Plus" (připojitelných více zařízení, práce se záznamem) Lite Plus



5. Pro Android je nutno mít 2.1 a vyšší pro aktivní posílání videí 2.2 a vyšší,

Nainstalujte na Váš mobil aplikaci z "Android market" nebo "Google Play" od vyhledávání zadejte "EagleEyes", nainstalujte "EagleEyes-Lite", "EagleEyes-Lite+" nebo placený "EagleEyes-Plus" (připojitelných více zařízení, práce se záznamem)



Lite

 iPhone Zjistěte si IP adresu, kterou používá Váš Bezdrátový Router, jak je popsáno níže, a zapište si jí. Budete je potřebovat později. Postup na iPhone / iPad: "Nastavení" – "Wi-Fi" – zobrazí se připojené sítě, Vaše síť bude zaškrtnuta (1) a přepněte na její Detaily (2) a zde je řádek Router (3) zapište si IP adresu (příklad 10.0.0.138)

Android Zjistěte si IP adresu, kterou používá Váš Bezdrátový Router, jak je popsáno níže, a zapište si jí. Budete je potřebovat později. Postup na Android: "Nastavení" – "Wi-Fi" – zobrazí se připojené sítě, Vaše síť bude zaškrtnuta (1) a kliknete na její Detaily (2) a zde je řádek **Router** (3) zapište si IP adresu (příklad 10.0.0.138)



Poznámka: IP adresy v obrázcích jsou příkladem z Routru od O2, který má toto konkrétní nastavení

Vyhledání a nastavení zařízení k iPhone / iPad / iPod touch v Lokální síti

- **1. Zapojení:** Připojte Napájecí adaptér do zásuvky a do Zařízení, připojte Síťovým kabelem RJ45 k Bezdrátovému Routeru LAN konektor dioda Routeru, této zásuvky se rozbliká, dioda na kameře svítí
- 2. Spustte na Smartphonu aplikaci EagleEyes Lite

funkční ikony, levá ikona pro přidání zařízení "+"

otevře se okno – dole je tlačítko Prohledat **"Local Network Search**" viz obrázek, nalezne se **192.168.1.10** (tovární IP adresa DVR)

Poznámka: pokud nelze nalézt, ujistěte se že vzadu dioda o Síti svítí, pokud ano, opakujte hledání za 3 minuty znovu

and the second s
Plus Plus
Plus

Plus, otevře se Adresář programu, dole

Port	80		192.168.1.10 IP CAMERA(FIX) 00:0e:53:1e:2e:2b
Usemame	Required		192.168.1.10
Password	Required		IP GAMERA(FIX) 00:0e:53:1e:2e:2b
Get Type	Unknown		
ptional			
Audio	OFF CH1	0	
Quality	BEST	0	

3. Vyberte nalezenou 192.168.1.10 – (pro více zařízení je rozlišeno **mac adresou**, která je na zadní straně zařízení na štítku), otevře se tabulka se Síťovým nastavením tohoto Zařízení



(1) IP Address – zadejte novou IP adresu Zařízení Příklad: Router od O2, kamera IP 10.0.0.25 Druhé Zařízení IP 10.0.0.26 atd.

(2) Gateway – toto je ta adresa, viz výše, co jste si zapsali (adresa Vašeho Routru, příklad: 10.0.0.138)
Pokud bude nutno, tato adresa se zapíše i do řádku DNS
(3) Port – tovární je 88
Pokud bude nutno, změňte na 8888, druhé Zařízení 8889,

atd.

(4) Účet - User Name - Přihlašovací jméno (tovární): admin
 Password – Heslo (tovární): admin



Poznámka: Přihlašovací jméno a heslo se dá dodatečně změnit

- (5) Apply (Použít toto nastavení), chvíli vyčkejte (cca 10s)než se nastavení uloží a změní v DVR....
- (6) Status ukazuje se aktuální stav ukládání nastavení
- (7) tímto vložíte tyto údaje do Adresáře, vyzve Vás k výběru vyberete Local IP
- (8) Pojmenujte si Zařízení v řádku Title, IP adresa a port se přepsali z předchozí stránky ale Uživ jm a Heslo ne, zadejte admin a admin
- (9) Takto nadefinované Zařízení uložte do Adresáře –tlačítko Uložit

Poznámka: Přibil řádek s ikonou a počtem kamer, Vaším pojmenováním a přepínač, tímto se zapíná posílání poplachových videí, na DVR se připojíte kliknutím na tento řádek

4. Nastevení pro přístup z Internetu do DVR

Otevřete si Prohlížeč (Safari) na iPhone / iPad, zadejte zapsanou IP adresu Routeru (příklad 10.0.0.138) Otevře se přihlašovací obrazovka routeru (příklad O2 jmeno: admin, heslo: admin) Routery od různých výrobců mají odlišná rozhraní, ale nastavení Port Forwarding, NAT, Virtual Server, se většinou nachází v záložkách Advanced, Setup nebo Basic. V našem případě je to tabulka NAT,



- 1) Application libovolný název aplikace. (vyplňte název pro lepší přehlednost v tabulce)
- 2) (KAMERA port 8888 = Start port 8888 End port 8888)
- 3) **Protocol** TCP/UDP protokoly můžete povolit společně (Both) a nebo jednotlivě

Routery od různých výrobců mají odlišná rozhraní, ale nastavení **Port Forwarding**, **NAT**, **Virtual Server**, se většinou nachází v záložkách **Advanced**, **Setup** nebo **Basic**.

Vyplníte řádek tabulky, vyberete protokol TCP a uložíte – vyplníte další identický řádek a vyberete protokol UDP. (doporučujeme vybrat **Both - Oba**)

- 4) IP adresa vyplníte lokální IP adresu, kterou jste nastavili na digitálním rekordéru
- 5) **Enable** zaškrtnutím povolíte směrování IP adresy s portem (pokud nebude zaškrtnuto, nebude spojení fungovat)

Port Range									
Application	Start	End	Protocol	IP Address	Enable				
Kamera 1	8888 To	8888	Both 💌	10.0.0. <mark>25</mark>					
Kamera 2	8889 To	8889	Both 💌	10.0.0. 26					

Na obrázku je správně vyplněná směrovací tabulka s názvem aplikace, video portem, protokoly a IP adresou.

Po vyplnění tabulky uložte nastavení "SAVE ". (Některé routery vyžadují restart)

Nyní je lokální IP adresa s portem přesměrována na venkovní veřejnou IP adresu.

Otestujte připojení a do webového rozhraní napište : http://vaše_veřejná_adresa:8888, přihlaste se a začněte pracovat s aplikací.

(například http://212.67.69.129:8888), veřejnou IP adresu zjistíte na www.mojeip.cz , přihlaste se a začněte pracovat s aplikací.