

Návod na rezervaci virtuální místnosti v systému Adobe Connect

prostřednictvím webového portálu <https://meetings.cesnet.cz/>

Autor: Mgr. Jana Čepičková

Západočeská univerzita v Plzni, 2015

Výhodou realizace synchronní výuky přes Adobe Connect je velmi profesionální rozhraní, které umožňuje různé formy zobrazení, aktivaci studentů apod.

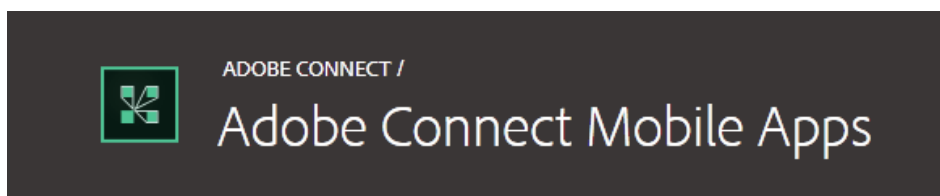
Kapacita je však omezená. Je potřeba si včas rezervovat virtuální místnost.

Webkonference

Webkonference slouží například k realizaci jednání, konzultací a seminářů se vzdálenými stranami v prostředí webového prohlížeče. Prostor pro webkonference poskytuje přenos obrazu, zvuku, bohatou spolupráci nad podklady a nahrávání, text chat a tvorbu poznámek.

Zaměstnanci ZČU mohou v současné době využívat službu webkonferencí poskytovanou sdružením vysokých škol a Akademie věd České republiky CESNET. Tato služba je realizována v prostředí webového prohlížeče s rozšířením Flash na systému Adobe Connect.

Pro mobilní zařízení (chytré telefony či tablety) je k dispozici mobilní aplikace - ke stažení na <http://www.adobe.com/products/adobeconnect/apps/adobe-connectmobile.html>.



Uživatel si rezervuje virtuální jednací místnosti, které mohou být permanentní, uzamykatelné a udržují svůj obsah po dobu mezi jednáními. Uživatel, který je správcem místnosti může měnit oprávnění jednotlivých uživatelů a upravovat rozložení oken v rámci místnosti.

Technicky služba předpokládá síťové spojení o kapacitě cca 100–1000 kb/s na komunikující jednotku (PC, NTB, chytrý telefon/tablet).

Některé funkce, jako sdílení plochy, mohou vyžadovat instalaci rozšíření WWW prohlížeče. V případě přenosu obrazu a zvuku je nutné vybavit jednotky příslušným technickým vybavením (webkamera a náhlavní souprava nebo mikrofonní jednotka s potlačením zpětné vazby).

Pro používání videa a funkce sdílení obrazovky (Screen sharing) je doporučeno následující nastavení místnosti:

- LAN – jeden prezentující spotřebuje okolo 250kb/s, účastníci spotřebují okolo 255kb/s při používání sdílení obrazovky spotřebují účastníci 400kb/s
- DSL/Kabel - jeden prezentující spotřebuje síťové spojení okolo 125kb/s, účastníci spotřebují okolo 128kb/s, při používání sdílení obrazovky spotřebují účastníci 200kb/s
- Modem - jeden prezentující spotřebuje síťové spojení okolo 26kb/s, účastníci okolo 29kb/s pro dobré spojení. Více prezentujících připojením přes modem se nedoporučuje. Sdílení obrazovky s připojením přes modem se rovněž nedoporučuje.
Pokud jsou účastníci připojeni různým způsobem, doporučuje se zvolit nejnižší kvalita rozlišení videa a sdílení obrazovky.

Rezervace virtuální místnosti

1. Přihlášení na <https://meetings.cesnet.cz/> Orion účtem a prokážete svoji totožnost přes federaci identit.

The screenshot shows the top navigation bar of the CESNET website. It includes the logo 'e-infrastruktura CESNET' with flags for Czech Republic and UK. The main navigation menu contains links for 'Síť', 'Výpočty', 'Úložiště', 'Spolupráce', and 'Multimédia'. Below the menu, there are links for 'Rezervační systém' and 'Nápověda', and a 'Hlavní stránka' link.

Hlavní stránka

Vítejte v rezervačním systému pro H.323/SIP a Adobe Connect virtuální místnosti.

Připomínky a nápady na vylepšení můžete posílat na emailovou adresu vidcon@cesnet.cz

Prosíme **přihlašte se** (jednoduchý návod jak začít **zde**).

Klikněte na „přihlašte se“.

This screenshot shows the header of the CESNET website. On the left is the 'CESNET' logo. On the right, there is a search bar and a section titled 'RYCHLÉ ODKAZY' (Quick Links).

The screenshot shows a dropdown menu titled 'Přihlásit účtem' (Login with account). It lists several institutions with their logos:

- Ústav přístrojové techniky AV ČR (ÚPT AVČR)
- Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR
- Ústav teorie informace a automatizace AV ČR (ŮTIA)
- Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
- Vysoká škola chemicko-technologická Praze
- Vysoká škola ekonomická v Praze (VŠE)
- Vysoké učení technické v Brně (BRO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY)
- Západočeská univerzita v Plzni (ZČU)

 An orange callout box points to the 'ZČU' entry with the text 'Vyberte „ZČU“' (Select 'ZČU').

2. Kliknete na „Vytvořit novou virtuální místnost“.

Hlavní stránka

Vítejte v rezervačním systému pro H.323/SIP a Adobe Connect virtuální místnosti.

Připomínky a nápady na vylepšení můžete posílat na emailovou adresu vidcon@cesnet.cz.

Co si přejete udělat?

- **Vytvořit novou virtuální místnost**

Vytvořte novou virtuální místnost.

Vaše místnosti

Vaše účast v místnostech

Seznam místností, které vlastníte nebo které Vám byly zpřístupněny ostatními uživateli.

Filtrovat:

Typ

Vše

Technologie

Všechny

Zobrazit selhané místnosti

3. Z nabídky vyberete vytvořit jednorázovou místnost

1 Vytvořit místnost

2 Parametry místnosti

3 Uživatelské oprávnění

4 Účastníci

5 Potvrzení

Jakou místnost si přejete vytvořit?

Jednorázovou místnost

Jednorázová místnost slouží k uskutečnění **jednoho konferenčního hovoru** a jeho maximální doba je **omezena v řádu dnů**. Místnost je účastníkům k dispozici po **celou zarezervovanou dobu** a po jejím uplynutí je odstraněna. Pokud si vícekrát po sobě zarezervujete jednorázovou místnost, můžete dostat přidělené místnosti s **různými identifikátory** (např. různé názvy, H.323 čísla a Adobe Connect adresy).

- + jednoduché vytvoření místnosti pro jeden konferenční hovor
- místnost je po skončení odstránena
- identifikátory místnosti (názvy, H.323 čísla a Adobe Connect adresy) se mění

Vytvořit jednorázovou místnost

4. Zřídíte místnost, přístupový mód místnosti "veřejný"

Technologie: Adobe Connect

Popis:

Počet účastníků: Počty účastníků je možné měnit. Maximální počet účastníků uvolňovaných na jednu místnost je 100.

Časové pásmo: Vaše aktuální - Evropa / Praha (+02:00) ▾

Začátek: 2015-10-06 22:41 5 ▾ minut před

Délka: 1 hodin ▾ žádné ▾ minut po

Opakování: žádné denní týdenní měsíční

Opakovat do:

Přístupový mód místnosti: veřejný řízený privátní


PIN:

Při zvolení přístupového modu „řízený“ zvolíte PIN. Studenti jej musí zadat při přihlášení. Vyučující musí schválit jejich přístup no místnosti.

Po zvolení modu, klikněte na POKRAČOVAT.

5. Pokud chcete zaslat zadat seznam účastníků a poslat jim upozornění na seminář vyplníte následující formulář.

Nastavení účastníků a upozornění




Poslat pozvánku a upozornění 

Název schůze pro účastníky:

Popis schůze pro účastníky:

Účastníci

Nastavte účastníky, kteří se budou moci připojit do místnosti a obdrží pozvánku a upozornění.


Uživatel	Role 	E-mail	Akce
Jana Čepičková (Západočeská univerzita)	Administrátor	jcepicko@ujp.zcu.cz	 

6. Potvrdíte vytvoření rezervace a dostanete URL, kterým se vstupuje do místnosti.

URL rozešlete studentům, ti se na něj připojí, po té vyberou volbu **host** (guest)
Přes volbu **host** nemusí mít student konto, mohou být odkudkoli a nemusíte je schvalovat.

Průběh semináře lze nahrávat, nahrávka je pak přístupná v systému Adobe Connect.

Opravdu si přejete vytvořit zvolenou rezervaci?


Typ: Jednorázová místnost
 Technologie: Adobe Connect
 Počet účastníků: 2
 Požadovaný časový úsek: 6.10.2015 22:41:00 (-5 minut)
 23:41:00
 Opakování: žádné
 Uživatelské oprávnění:  Jana Čepičková (Vlastník)
 Účastníci: Jana Čepičková (Administrátor)
 Upozorňovat účastníky: Ne

Pokud ano zvolte **Dokončit**.

Zpět **Dokončit** Zrušit

Jednorázová místnost

Rezervace **Uživatelské oprávnění** Účastníci Ovládání místnosti Nahrávky

Typ: Jednorázová místnost
 Technologie: Adobe Connect
 Počet účastníků: 2
 Zarezervovaný časový úsek: 6.10.2015 22:49:12
 23:41:00
 Opakování: žádné
 Stav: **otevřena**
 Možnosti připojení: <connect.cesnet.cz/zz-shongo-wpzy4v>
 Uživatelské oprávnění:  Jana Čepičková (Vlastník)
 Účastníci: Jana Čepičková (Administrátor)
 Upozorňovat účastníky: Ne
 Vytvořeno: 6.10.2015 22:49:11
[Zobrazit podrobnosti](#)

Historie změn

Vytvořeno	Vytvořil	Typ	Stav	Akce
6.10.2015 22:49	Jana Čepičková	Vytvoření	otevřena	(vybráno)

Zpět Prodloužit Zvětšit Upravit Smazat

4. Permanentní místnost

Rezervace permanentní místnosti probíhá stejným způsobem. Při pravidelné výuce po dobu celého semestru, například studentů kombinovaného studia, používají studenti stále stejné URL pro vstup do místnosti.