

Jak pořídit, zpracovat a šířit záznamy ze zasedání zastupitelstva

Co budete k natáčení potřebovat?

- kameru, nebo jiné zařízení schopné zaznamenávat video)
- externí mikrofon
- stativ
- náhradní baterie
- optimálně kromě hlavního také záložní záznamové médium (kazety, sd karty aj.)

Na co točit?

V současnosti je už možné pořídit kvalitní videozáznam na celou řadu zařízení – od nejrůznějších typů kamer, přes fotoaparáty, mobilní telefony, tablety až po webkamery na noteboocích.

Hlavním kritériem pro výběr jsou tři věci:

- 1) možnost umístit záznamové zařízení na stativ
- 2) kvalitní záznam zvuku nebo možnost připojení externího mikrofonu
- 3) disk schopný pojmout mnoho hodin videa, či možnost vyměňovat záznamová média

Nejpraktičtější volbou je z mnoha důvodů stále malá ruční dv či hd videokamera s možností ukládat video na kazety či karty. Nejlevnější použitelné digitální kamery dnes koupíte zhruba za cenu kolem dvou tisíc, přičemž samozřejmě platí, že čím víc peněz do kamery dáte, tím lepší obraz dostanete.

Stativ a kam ho postavit

Pro tyto účely a občasné používání stačí nejlevnější za cenu kolem 500 korun.

Stativ je dobré postavit tam, odkud budete mít nejlepší výhled na jednající vedení města a současně vám kolem kamery nebude neustále někdo chodit či postávat, což může vyústit v neúmyslné narážení do stativu či jeho shození. V případě, že je zvuk přenášený z reproduktorů, je dobré stát poblíž nich, nebo mít jejich směrem namířen mikrofon.

Mikrofon

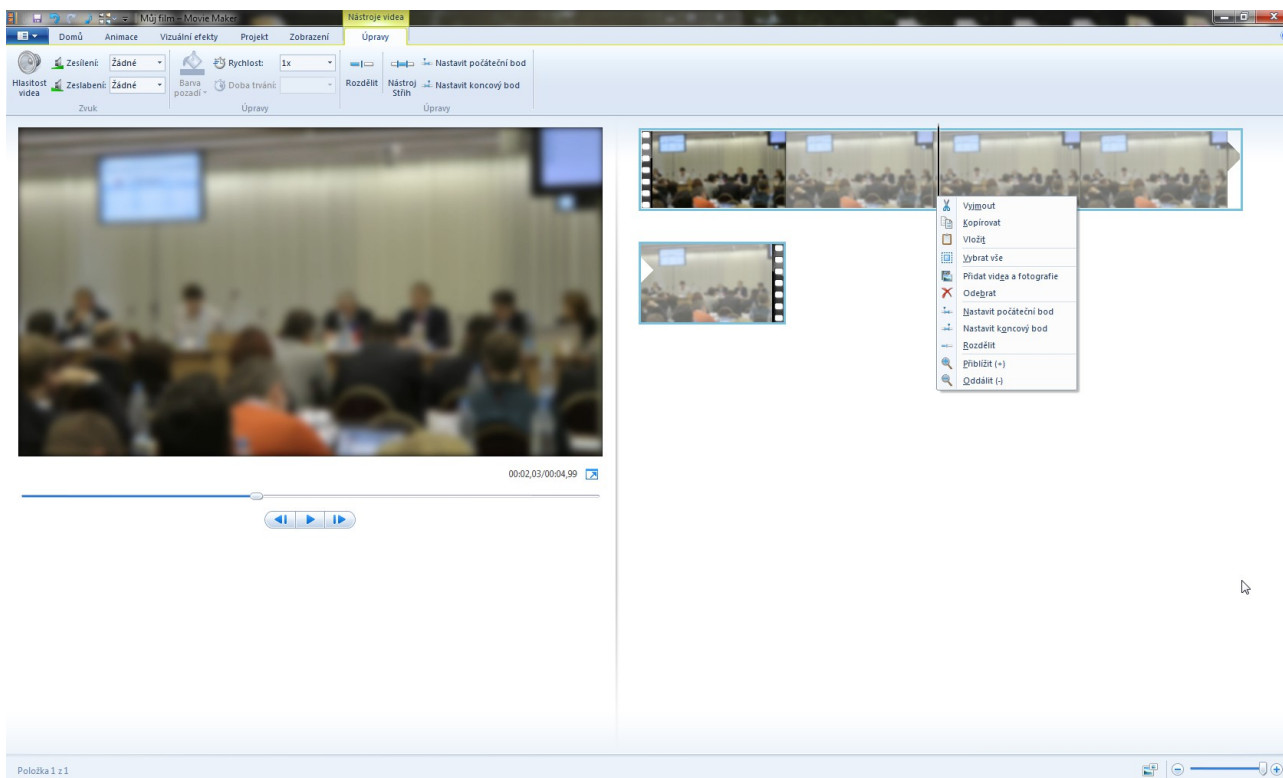
U externích mikrofonů, u kterých se cena v nižší použitelné amatérské třídě bude pohybovat mezi 1500-3000 korunami je nutné dát si pozor na nepříjemné interference z mobilních telefonů, které vám mohou zvuk výrazně rušit. Tomuto problému se zcela vyhnout nedá, ale některé typy jinak dobrých mikrofonů mají s interferencemi větší problém než jiné. Proto není od věci si mikrofon před koupí v obchodě nejprve vyzkoušet s nasazenými sluchátky zapojenými do kamery a vyzvánějícím mobilním telefonem v ruce.

Střih

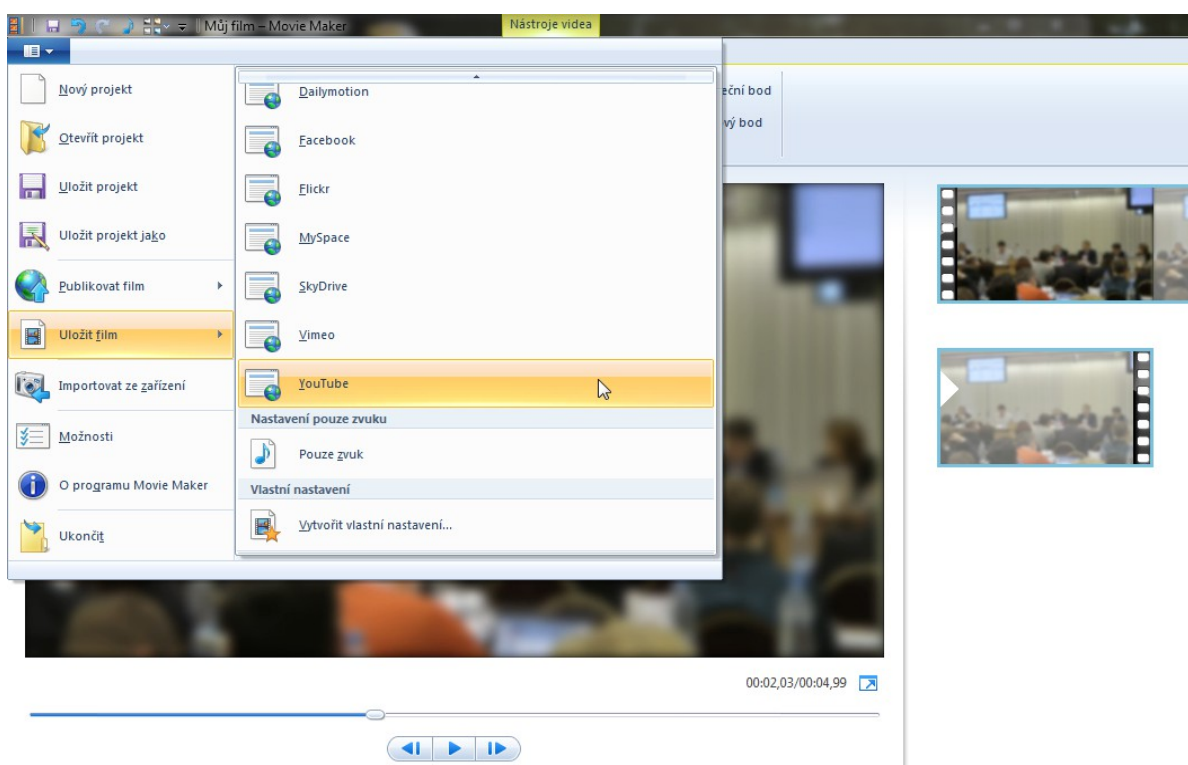
Profesionální střihači a filmaři pracují se střihacími programy jako jsou například Avid, Final Cut nebo Adobe Premiere. Ty jsou ovšem placené a poměrně drahé. Pro účely zpracování záznamů ze zastupitelstva lze nicméně amatérským filmařům a aktivistům doporučit to nejzákladnější, co může být: program Movie maker, který je zdarma součástí Windows, nebo je možné si jej bezplatně stáhnout z internetu, například odsud:

<http://windows.microsoft.com/cs-CZ/windows/get-movie-maker-download>

Movie maker sice obsahuje jen minimum funkcí, nicméně - těch několik málo možností, které program nabízí, pro základní zpracování videa zcela stačí.



1. do této oblasti přetáhnete video
2. zde si můžete pás s videem přiblížit, nebo oddálit
3. po kliknutí pravým tlačítkem se nabídne možnost Rozdělit, která vám udělá ve videu na zvoleném místě stříh. Stříhem si můžete ve videu nastavit začátek a konec pasáže, kterou chcete vystříhnout, nebo u ní chcete změnit oproti zbytku videa hlasitost.
4. pod kolonkou Úpravy se skrývá možnost upravovat hlasitost. Pokud video rozestříháte, získáte možnost upravovat zvuk u každé pasáže zvlášť.
5. tlačítko vlevo nahoře vám nabídne možnost Uložit film. Pro export můžete nastavit vlastní hodnoty, nebo vybrat přednastavený exportní formát. Movie maker umožňuje uložit video přímo ve formátu pro youtube.



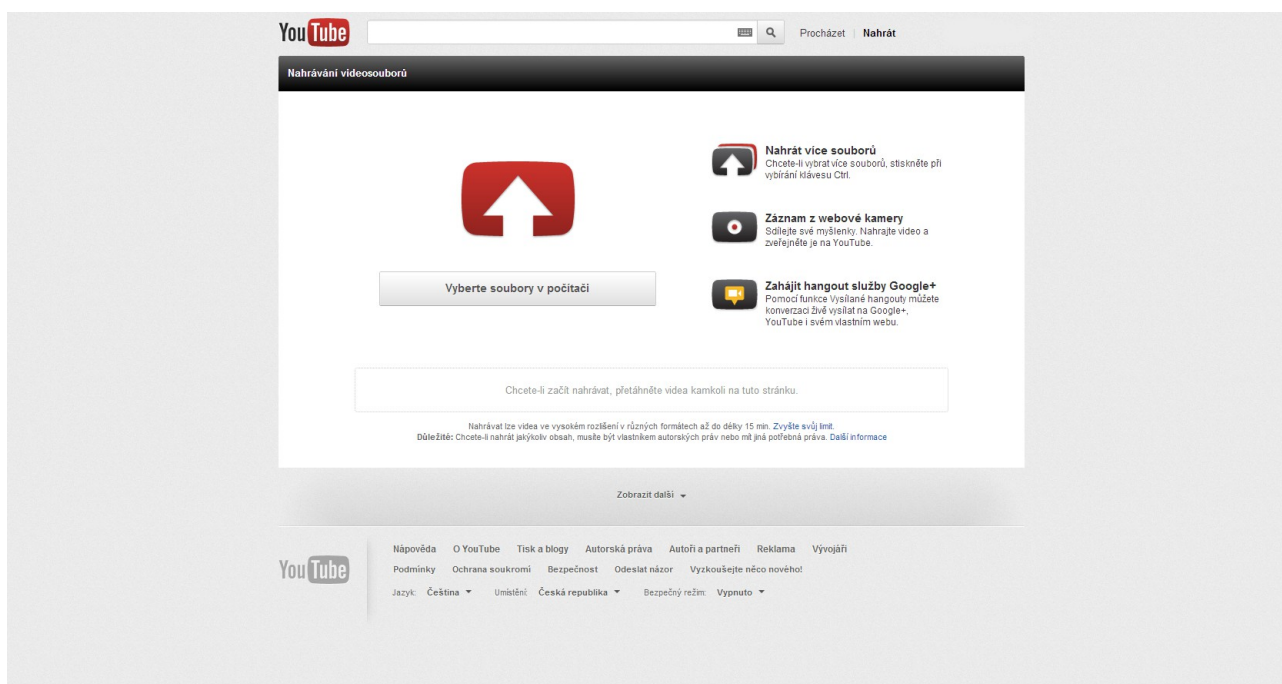
Publikování videa na internetu

Na internetu v současné době existuje celá řada bezplatných videoportálů, na které je možné video po zpracování nahrát (Vimeo, Daily Motion aj.). Zřejmě nejznámějším je portál Youtube, který je pro nahrávání dlouhých videí ze zastupitelstev z několika důvodů zřejmě nejlepší volbou.

Prvním důvodem je jeho masová rozšířenost, druhým preference vyhledávačem Google (společnost Google Youtube vlastní), třetím je relativně nová možnost nahrávat soubory obrovské velikosti, a čtvrtým pak funkce nastavovat si ve videu velmi snadno vlastní časové body.

Co se délky videí nahrávaných na Youtube týká, v současnosti platí, že lze nahrát video o maximální délce 15 minut.

Pokud chcete nahrát video delší než 15 minut, dá vám aktuálně Youtube možnost propojit účet s číslem svého mobilního telefonu. V takovém případě se limit pro jedno video zvýší na 12 hodin.



Youtube a časové body

Pro orientaci v delších videích přijde vhod možnost vytvořit si prostřednictvím časových bodů vlastní kapitoly, které je následně možné vložit do popisku videa. Divák pak může bez složitého hledání přejít ve videu jedním kliknutím přímo na místo, které ho zajímá.

Youtube umožňuje vytvoření odkazu s vybraným časem kliknutím na tlačítko Sdílet, kde následně po nastavení času a zatržení kolonky Spustit v čase vygeneruje v tabulce vlevo odkaz.

The screenshot shows a YouTube video player interface. At the top, there is a video player with a play button, a volume icon, and a progress bar showing 0:00 / 0:05. Below the player, the video title is "Zasedání zastupitelstva obce Čisté jasno (20.12.2012)". The channel name is "oko jedna" with 9 videos and 1 view. There are buttons for "Odebírat", "Líbí se", "Informace o videu", "Sdílet" (highlighted), "Přidat do", and "Nahrát". Below the sharing options, there is a text input field containing the URL "http://youtu.be/2ZpPLiduuVs?t=1m25" and a checkbox labeled "Spustit v čase:" with a value of "1:25".

Popisky a tagy

- nezapomeňte video pojmenovat, jinak automaticky převezme jako název jméno souboru, který nahráváte.
- video nastavte jako veřejné
- do popisku videa můžete přidat pro snadnější orientaci v delších záznamech přes časové body kapitoly
- k názvu videa nebo do popisku připište kdy a kde se zastupitelstvo konalo (včetně roku).
- nezapomeňte vyplnit kolonku "tagy". Tagy jsou klíčová slova, která pomáhají vyhledávači vaše video najít. Jednotlivá slova či spojení slov oddělujte čárkou, Youtube z nich automaticky vytvoří samostatný tag.

YouTube CZ

Nahrání bylo dokončeno

Zasedání zastupitelstva obce Čisté jasno (20.12.2012) ✓

Nahrávání bylo dokončeno. Vaše video bude vysíláno živě na stránce: <http://youtu.be/2ZpPLiduuVs>

Sdílet + Přidat do

Základní informace Pokročilá nastavení

Název
Zasedání zastupitelstva obce Čisté jasno (20.12.2012)

Nastavení soukromí
Veřejně
Video může vyhledat a přehrát kdokoli

Popis
Projednávané body:
Projednávání rozpočtu obce
<http://youtu.be/2ZpPLiduuVs?t=1m25s>

Kategorie
Zprávy a politika

Tagy
čisté jasno zastupitelstvo čisté jasno prodej pozemků čisté jasno
projednávání rozpočtu čisté jasno starosta jaroslav správný

Miniatury videí

Některé změny zatím nebyly uloženy. Uložit změny

Méně

+ Přidat další videa

Online přenos

Pokud chcete dělat vlastní online přenos ze zastupitelstva, potřebujete kromě notebooku, kvalitní webkamery a mikrofону také dostatečně rychlé online připojení. Na některých zastupitelstvech bývá možnost zdarma využívat bezplatnou wifi, jinde si budete muset pomoci vlastním mobilním internetem.

Jednou ze služeb, které nabízejí možnost uživatelského online vysílání, je Google + se svou aplikací Hangout. Pro její zprovoznění je potřeba mít účet na Google + a na Youtube. Nejprve je potřeba jít na hlavní stránku Google +, kde je vpravo nahoře ikonka Zahájit hangout.

Vše Přátelé Rodina Další

Zahájit hangout

Co je nového...

Vítejte!
Rozhlédněte se tu nebo si [puste video](#), kde zjistíte další informace.

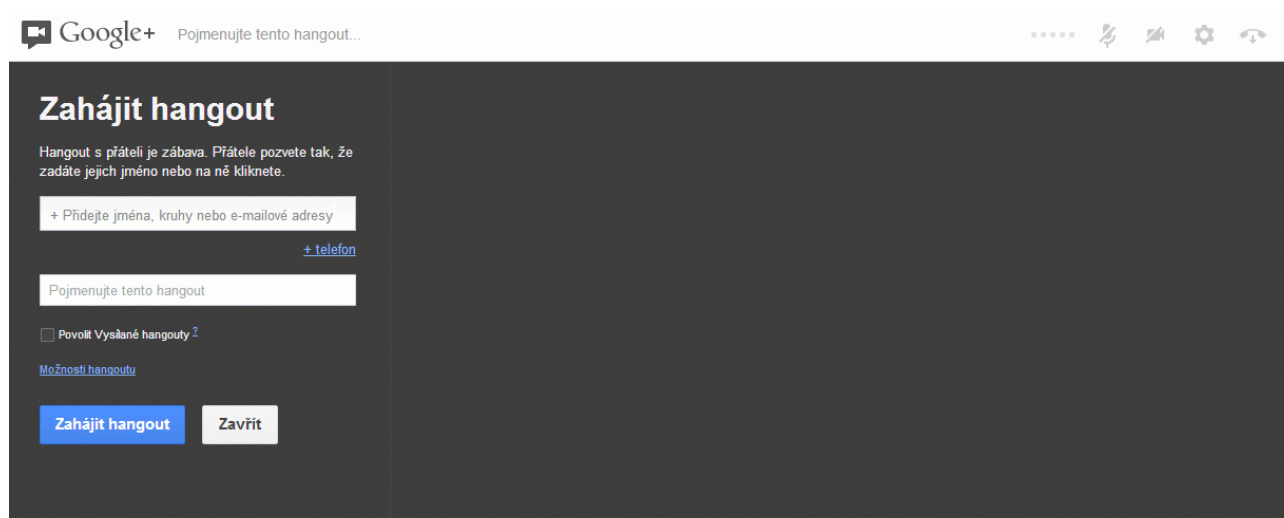
GOOGLE+ UDÁLOSTI
Fotky od všech na jednom místě.

Vytvořte událost

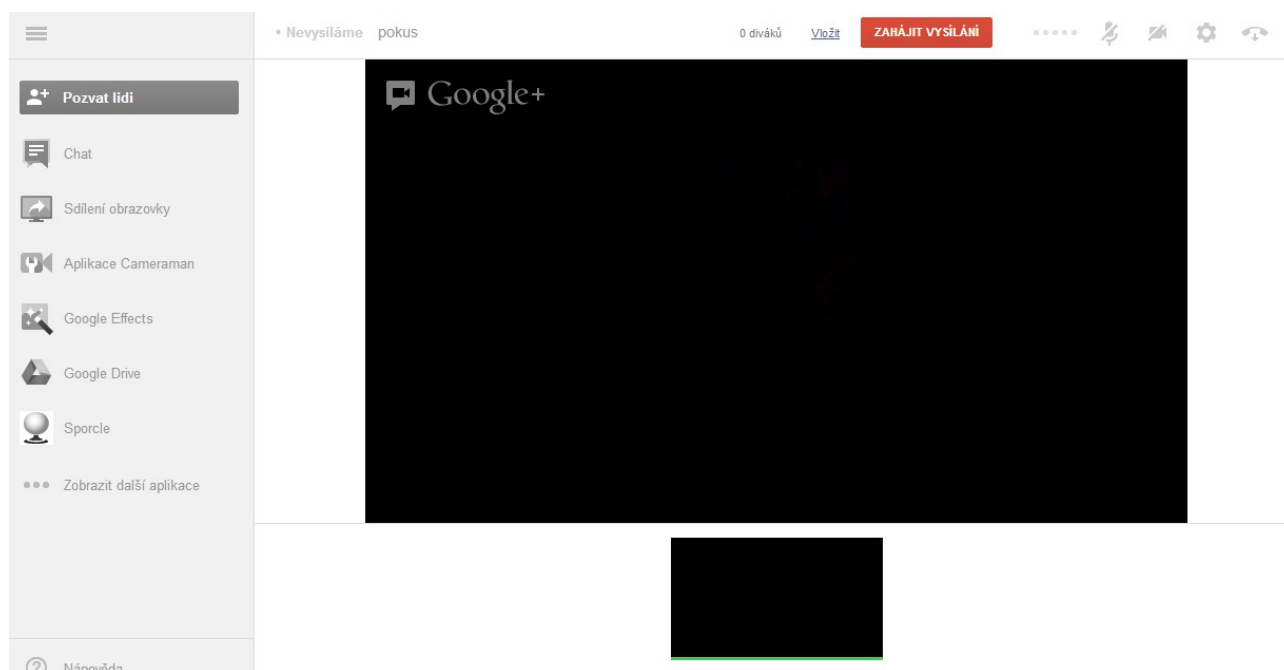
Novinka! Chat s lidmi z vašich kruhů
Nyní můžete chatovat s lidmi ve svých kruzích (kteří vás také mají ve svých kruzích). Chcete-li změnit, s kterými kruhy můžete chatovat, zvolte v nabídce chatu možnost **Nastavení ochrany osobních údajů**. Další informace
[Aktivovat chat](#)

Hangouts ON AIR

Následně je nutné v nově otevřeném okně přenos pojmenovat a zaškrtnout kolonku Povolit Vysílané hangouty. Volitelně je zde nepovinná možnost pozvat k vysílání i další uživatele. Po té, co se otevře okno s videem z vaší webkamery, už jen stačí kliknout na tlačítko Zahájit vysílání. Video následně poběží na vašem Google + profilu i na Youtube profilu současně.



Před vysíláním je dobré si celý postup otestovat a vyzkoušet jak přenosovou kapacitu místního internetového připojení, tak kvalitu přenosu zvuku (obzvlášť pokud je mikrofon od zdroje zvuku vzdálený). V opačném případě se může stát, že diváci nic neuslyší, nebo dostanou zvuk plný neposlouchatelného digitálního šumu.



pro platformu Bezkorupce zpracoval Dan Urbánek