PandA上でオンデマンド型の動画を受講者に視聴させる方法について(メディア ギャラリ、マイメディアツールの廃止に伴 うご案内)

[English follows Japanese]

PandA上でオンデマンド型(録画された動画を任意のタイミングで利用者が視聴する形態)の動画を受講者に視聴させる場合、2022年度までは主に「メディアギャラリ」もしくは「マイメディア」というツールをご利用いただいておりました。

これらのツールはKalturaというサービスと連携して利用できるものでしたが、<u>従前にご連絡</u>しておりました通りそれらの機能を提供するKaltura社との契約が2022年度末をもって終了したため、2023年度から「メディアギャラリ」および「マイメディア」ツールの機能は利用できなくなりました。

つきましては、PandA上でオンデマンド型の動画を受講者に視聴させるその他の方法について、 以下のとおりご紹介いたします。

1. Microsoft365 Streamに動画をアップロードし、そのURLをPandA上で案内する方法本学で契約しているMicrosoft365のサービスの一つである、Streamの機能を使って動画を配信できます。京都大学では、これまでMicrosoft365のサービスを学生用メールKUMOIとして利用していましたが、2023年度より教職員もログインできるようにして、Stream等のサービスも活用できるようになりました。PandAと直接連携しない形での利用となりますが、Streamに動画をアップロードし、それへアクセスするためのURLをPandAに貼り付けて学生に案内する形になります。なお、動画へのアクセス制限を行いたい場合はECS-IDもしくはSPS-IDによるStreamへのログインを必須とする設定が行えます。Streamの利用方法について、詳しい手順はこちらのPDFを御覧ください。

※以下のことにご留意ください

- Stream以外の動画配信サービスであっても、共有用のURLがある場合は同様に PandAの「リソース」ツールにURLを掲載する(ウェブリンクを作成する)ことで学生に共有が可能です。ただし、掲載されたURLをコピーすることで学外者でもアクセスできるようになる恐れがありますので、別途パスワードを設定する等アクセス制限の方法について確認いただければと思います。
- ここで紹介しているStreamはSharepoint上の機能ですが、Streamで保存する個人の動画ファイルはOneDriveの領域に保存されます。KUMOIのOneDrive領域は、原則として1人当たり【5TB】まで利用することが可能です。
- 2. Zoomのクラウドレコーディング機能を利用する方法

PandA上の「KU Zoom」ツールを使って作成したZoomミーティングの様子を記録して短期間配信したい場合は、Zoomの「クラウドレコーディング」機能の利用が便利です。「KU Zoom」ツール上で作成したミーティングをクラウドレコーディングすると、その記録が同ツールの「クラウド記録」上のタブに現れ、「公開する」のボタンをオンにするとそのまま学

生に動画配信することができます。

(その他、PandA上でZoomを利用する場合の全体的な使い方は「<u>PandAでZoomを使う</u>」をご参照ください)

また、PandAと連携せずにZoomミーティングを開催してクラウドレコーディングした場合でも、記録された動画に対して<u>共有用のURLを発行</u>することで、<u>上記1.の方法</u>と同様にそのURLを学生に共有することができます。クラウドレコーディングのURLの共有時には閲覧用のパスワードを設定できますので必要に応じて設定ください。

※以下のことにご留意ください

- クラウドレコーディングの録画容量は授業の利用では1科目あたり【3GB】/ 授業外の利用では1人あたり【0.5GB】となります。短期的でない利用を行う動画は<u>ダウンロード・削除</u>を行った上で、ダウンロードした動画ファイルに対して必要に応じ上記1.の方法による動画配信をご検討ください。
- 状況に応じて「日後クラウド録画を自動的に削除」の機能を活用してください(Zoomの公式サイト https://zoom.us/signin にログイン→「設定」→「記録」)
- 容量を超えたご利用については、事前に警告を行った上で録画の削除などの対応を行うことがあります
- PandA上の「KU Zoom」ツールを使わずに作成されたZoomミーティングは、同 ツールの「ミーティングをインポートします」を利用して後からPandAと連携させる ことが可能です。(連携させることができるのは、情報環境機構が提供する全学 Zoomサービスでのミーティング予約に限ります。)

How to let students watch on-demand videos on PandA (Information on the occasion of the discontinuation of Media Gallery and My Media tools)

Until FY2022, the main tools used by PandA to let students to view on-demand videos (recorded videos that can be viewed at any time) were Media Gallery or My Media.

However, <u>as previously announced</u>, the contract with Kaltura to provide these functions expired at the end of FY2022, and the Media Gallery and My Media tools will no longer be available in FY2023. Therefore, we would like to introduce the following other ways to let students to view on-demand videos on PandA.

1. How to upload a video to Microsoft365 Stream and post its URL on PandA Videos can be streamed using the Stream service, one of the Microsoft365 services subscribed to by this University. Kyoto University has been using Microsoft365 as the student email service KUMOI, but from FY2023, faculty and staff can also log in and make use of services such as Stream. Although Stream isn't directly linked to PandA, you can upload videos to Stream and post the URL to access the videos on PandA then students will be able to view them. If you wish to restrict access to videos, you can make it mandatory to log in to Stream with an ECS-ID or SPS-ID. Please refer to this PDF for detailed instructions on how to use Stream.

Please note the following

- Even with video streaming services other than Stream, if you have a sharing URL, you can share it with students by posting the URL (creating a web link) in the Resources tool of PandA in the same way. However, there is a risk that people outside the university may be able to access the URL by students copying it, so please check how to restrict access by setting a password or other means.
- Although Stream introduced here is a function on Sharepoint, personal video files saved in the Stream are stored in OneDrive space. As a general rule, OneDrive space in KUMOI can be used up to [5TB] per person.

2. How to use Zoom's cloud recording feature

If you want to record a Zoom meeting created with the KU Zoom tool on PandA and stream it for a short period of time, you can use Zoom's Cloud Recording feature. When a meeting created with the KU Zoom tool is cloud-recorded, the recording will appear in the Cloud Recordings tab of the tool, and the Publish button can be turned on to stream the video directly to students.

(See Using Zoom with PandA for other <u>general instructions on how to use Zoom on PandA</u>.)

And even if you hold a Zoom meeting and cloud record without linking to PandA, you can share the URL with students in the same way as described in <u>section 1</u>. above by <u>issuing a sharing URL</u> of the recorded video. When sharing the URL of the cloud recording, you can set a password for viewing, if necessary.

Please note the following

- The recording capacity of cloud recording is [3GB] per subject for class use / [0.5GB] per person for non-class use. Please consider downloading and deleting videos for non-short-term use, and then streaming the downloaded video files as necessary using the method described in <u>section 1</u>. above.
- Please use the "Delete cloud recordings after a specified number of days" function if you need (log in to Zoom's official website at https://zoom.us/signin => Settings => Recording).
- o If you exceed the capacity, we may delete your recordings after warning.
- Zoom meetings created without using the "KU Zoom" tool on PandA can be linked to PandA later using the Import Meeting function of the tool. (It's available only to the meetings made through Kyoto University Zoom Service provided by IIMC.)