

## IIJ、「東京・春・音楽祭2022」のライブ・ストリーミング配信をサポート

-- 自由視点映像の配信で新しい視聴体験を提供 --

当社は、2022年3月18日～4月19日まで上野を中心に開催される「東京・春・音楽祭 2022」において、本年もすべての公演のインターネットライブ配信をサポートします。今回は、視聴者が視点を自由に移動(ズームイン・ズームアウト)して鑑賞できる「自由視点映像」による配信を提供することで、ライブ公演を臨場感あふれる映像で視聴できます。また、一部のオペラ・歌曲の公演では字幕表示も行います。

国内最大級のクラシック音楽の祭典である東京・春・音楽祭では、リアルでの公演と並行し、約 65 公演(本日現在)を有料でライブ配信します。当社は、昨年に引き続き、Web サイトやスマホでの視聴チケット販売、中継映像の収録から、伝送業務、動画視聴サイトの提供まで、有料ライブ配信に必要な一連のオペレーションを担当します。これらの配信業務には、自社の動画配信プラットフォーム「IIJ Media Sphere サービス」を活用しています。

今回の配信では、コンサート会場とは離れた配信センターからリモートで会場のカメラを操作することで、現場対応の省人化を実現しています。また、アプリ内課金で手軽に視聴チケットを購入できるスマホアプリを新たに開発することで、視聴者の利便性を高めています。なお、ライブ配信視聴チケットは、3月1日12:00より販売開始予定です。

IIJは、今回の取り組みをもとに、IIJ Media Sphere サービスの機能強化をはかり、コンサート等のライブ配信からチケット課金システムまでを一括提供できる配信プラットフォームサービスを開発することで、新しい視聴体験を多くの方に提供してまいります。

### 配信内容

東京・春・音楽祭 2022 で実施されるすべてのプログラム 約 65 公演(本日現在)を配信します。

- 配信サイト  
「東京・春・音楽祭 LIVE Streaming 2022」  
<https://www.harusailive.jp/> (本日公開)
- 音楽祭の公演詳細は、以下 Web サイトをご覧ください。  
[https://www.tokyo-harusai.com/program\\_list/](https://www.tokyo-harusai.com/program_list/)

### IIJ の担当内容

- ・ コンサート会場での対応  
専任スタッフがカメラなど中継機材の設置を行います。
- ・ 配信センター(リモート制作拠点)での対応  
遠隔拠点にある配信センターの専任スタッフが、コンサート会場に設置したリモート対応カメラの操作やスイッチング、エンコード(圧縮)、収録を含めた配信全体の管理・監視業務を行います。  
複数会場での公演の制作を配信センターで集約することで、制作人員の移動を抑制し感染症禍でのリスク低減とコストの低減をはかります。
- ・ 配信プラットフォームの提供  
配信センターで制作した映像・音声データをエンコードし、インターネット経由で IIJ のクラウド上にある配信サーバに伝送し、配信ネットワーク(CDN: Content Delivery Network)を経由して視聴者

に届けます。

- ・ チケット販売と視聴 Web ページの提供  
視聴チケットのオンライン販売の決済代行および視聴者の会員管理業務を行います。動画視聴用 Web ページも IJ が提供します。
- ・ スマホアプリでのチケット購入機能等の開発  
アプリ内課金で視聴チケットを購入できるスマホアプリを開発します。

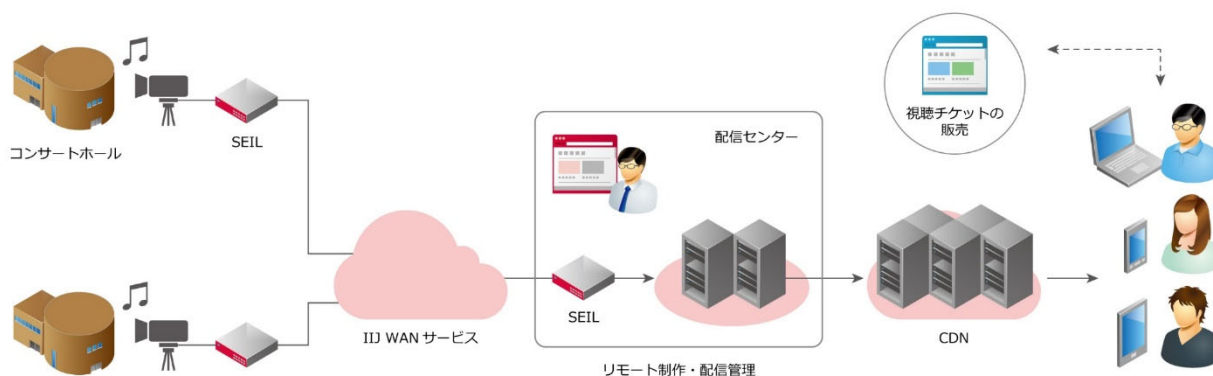
### 視聴方法

PC、スマートフォン、タブレットにて、最新バージョンの Google Chrome、Mozilla Firefox、Safari 等で視聴いただけます。スマホアプリからも視聴可能です。

➤ 視聴方法については、以下サイトをご覧ください。

<https://www.harusaalive.jp/guide/>

### 提供イメージ



最大 4K(一部 2K) の高精細映像、256Kbps の音声ビットレート

### ダウンロード

アプリの名称: 「東京春祭」(英語名: Tokyo HARUSAI)

※事前に配信サイトでのアカウント登録が必要です。

Google Play: [https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.harusaalive.harusai\\_app](https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.harusaalive.harusai_app)

App Store: <https://apps.apple.com/jp/app/itunes-connect/id1594997423>

※App Store は 2/28(月)正午公開予定



東京・春・音楽祭 2022 について

開催期間: 2022年 3月 18日(金)~4月 19日(火)

東京の春の訪れを、音楽を媒介としたお祭りで祝う——明治以来、日本における文化・芸術の集積地として発展を続けてきた上野公園において、東京文化会館、各美術館・博物館等を拠点に、桜の美しい時期に 1 ヶ月にわたり開催する音楽祭です。国内外一流アーティストによるオペラ、オーケストラ、室内楽など幅広い演奏会を開催します。

### 報道関係お問い合わせ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 中島、荒井

TEL : 03-5205-6310 FAX : 03-5205-6377

E-mail : [press@ij.ad.jp](mailto:press@ij.ad.jp)

URL: <https://www.ij.ad.jp/>

※本プレスリリースに記載されている社名、サービス名などは、各社の商標あるいは登録商標です。