

簡単Webセミナー配信サービス 「quick Live」のご紹介

日本経済新聞

小 中 大 印刷

ネット動画中継、米で伸びる 利用時間、1年で7.5倍 携帯端末などで撮影、視聴時間も長く

2010/9/7 11:00 | 日本経済新聞 電子版

【シリコンバレー＝奥平和行】高機能携帯電話(スマートフォン)やカメラ付きパソコンで撮影した動画をインターネット経由で中継するサービスの利用が拡大している。米調査会社のコムスコアは6日までに、米国における過去1年間の主要中継サイトの利用時間が1年前の約7.5倍に当たる14億分超になったと発表した。利用拡大により動画中継サイトの広告媒体としての価値も上がりそうだ。

「ユーストリーム」「ジャスティン」「ライブストリーム」など計5つのサイトの利用時間を集計した。過去1年間の伸び率はインターネット検索最大手、米グーグル傘下の「ユーチューブ」が68%、米メディア大手が出資する「Hulu(フル)」が75%となっており、中継サイトの伸び率の高さが突出している。

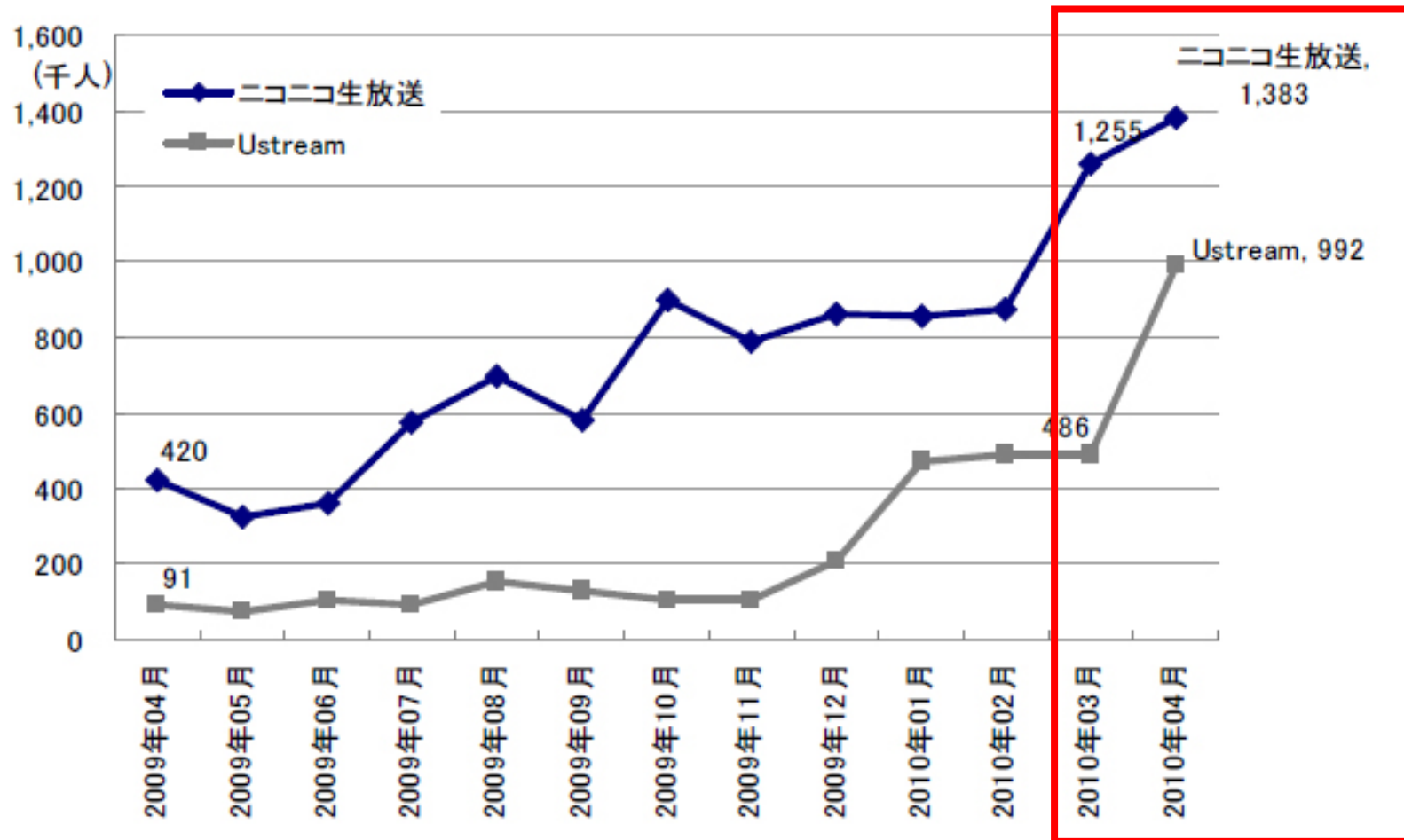
ユーチューブなど従来の動画サイトは撮影した動画を編集してから配信するのが一般的だったが、中継サイトのサービスではスマートフォンなどで撮った動画をそのままネットを通じて送ることができる。コムスコアによると利用者が視聴する動画の長さも従来型より中継サイトの方が長い。

同社は「ネットを通じた動画視聴に占める中継サイトの利用時間の割合はまだ小さいが、コンテンツに対する満足度が上昇しており高い伸び率を示している」としている。ユーストリームにソフトバンクが出資して日本を含むアジア事業を共同展開するなど、米国以外でも中継サイトの利用が広がっている。

出典: 日本経済新聞(2010/9/7)
<http://www.nikkei.com/>

ニコニコ生放送とUstreamの訪問者数推移

(2009年4月～2010年4月、家庭と職場のPCからのアクセス状況)



出典: ネットレイティングス株式会社(2010/5/27)
<http://www.mdn.co.jp/di/newstoppers/13429/>

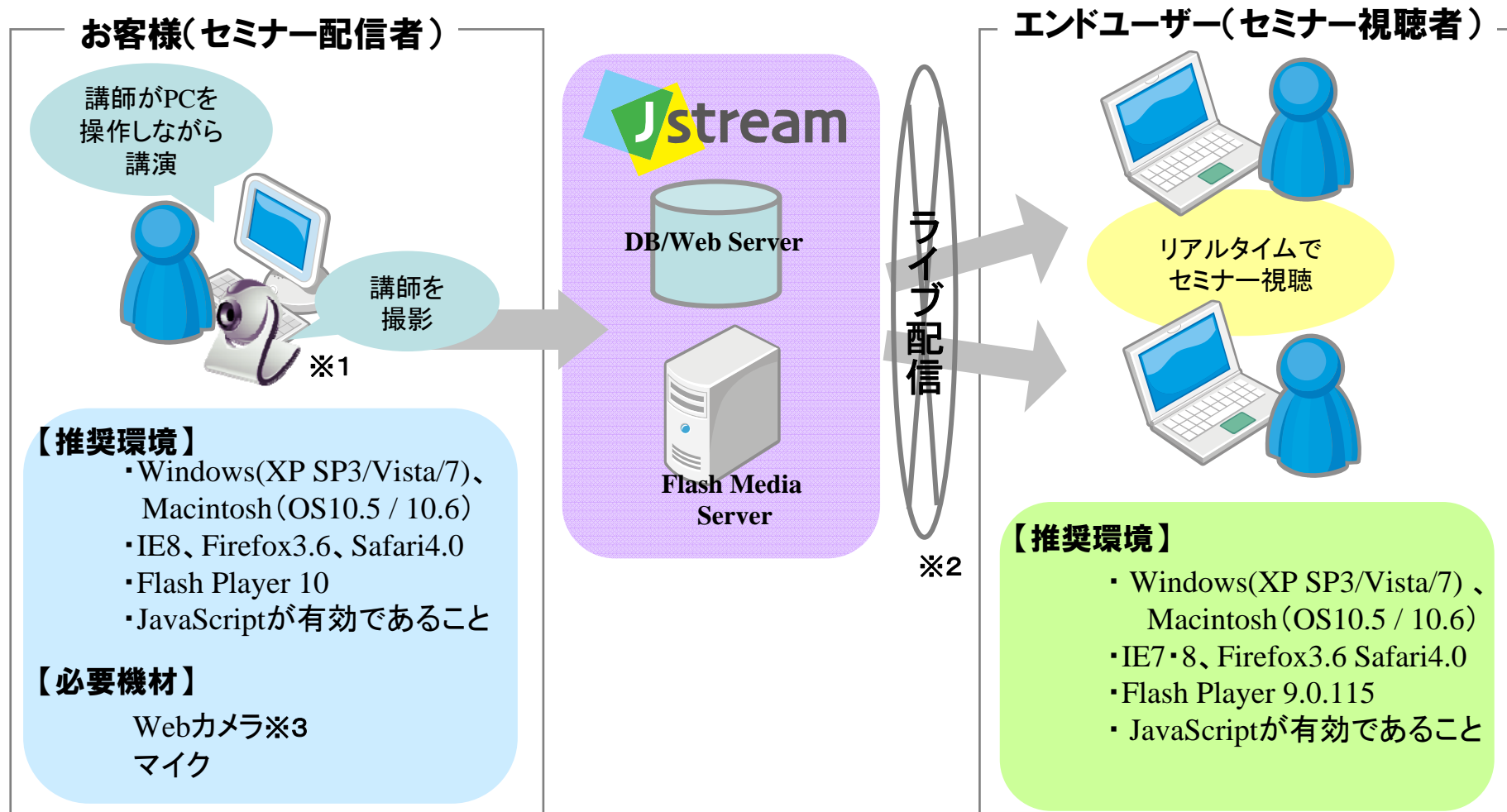
■ quickLive (クイックライブ) とは

お客様側で設置したカメラからの映像とセミナースライドを同期させたライブセミナーが簡単に実現できるASPサービスです。

quickLive



- Webカメラで簡単にセミナー中継を実現
- セミナーとスライドのシンクロが可能
- 掲示板機能で質疑応答に対応
- アンケート機能で参加者分析も可能
- セミナー録画・オンデマンド配信に対応



※1: セミナー収録も対応可能(別途料金)

※2: 配信形式はFlashVideo

※3: 音声のみセミナーの場合は不要

管理画面機能

- セミナー設定・管理
- ログ管理
- BBS・アンケート管理
- スライド登録・管理



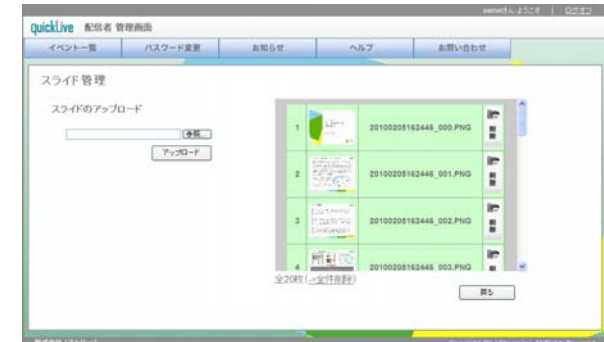
管理画面TOP

新規セミナー設定や設定済みのセミナーの管理が行えます。
利用可能時間や最大接続数など契約内容もこちらの画面で確認できます。



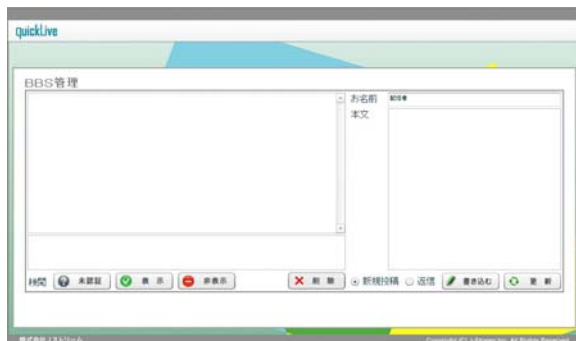
新規セミナー設定画面

開催日時や画質、BBSやアンケートの使用有無、セミナー参加者数などの情報を登録することでセミナー開催予約が行えます。



スライド管理画面

セミナーで使用する講演資料をアップロードすることで、視聴画面上で動画と資料をシンクロさせて講演を行えます。(最大20MBまで)



BBS管理画面

管理者画面ではBBSへの書込みに加えて視聴者が書込んだ投稿の表示・非表示や削除等の操作が行えます。



アンケート設定画面

一つのセミナーで最大20問まで設問を設定できます。回答形式はテキスト形式・ラジオボタン・コンボボックス・チェックボックスから選択できます。



アクセスログ集計画面

セミナーごとに同時接続数・新規アクセス数を確認できます。

配信画面機能

- スライド操作・管理
- BBS管理
- アンケート回答状況確認
- セミナー開始・終了



配信画面TOP

配信画面の右下にある「開始」「終了」ボタンでセミナーの開始・終了を制御できます。



配信画面上でスライドを操作すると、視聴者側画面でも同期してスライドが進みます。また、管理画面上で事前にアップロードしたスライドの読み込みや削除が可能です。



配信画面—掲示板管理機能

管理者側画面では掲示板への投稿に加えて、視聴者からの投稿の表示・非表示の承認や投稿内容の削除が可能です。



配信画面—アンケート機能

あらかじめ設定したアンケートの回答状況をリアルタイムで確認できます。

配信画面機能

- ライブセミナー視聴
- BBS書き込み
- スライド閲覧(動画シンクロ・手めくり)
- アンケート回答

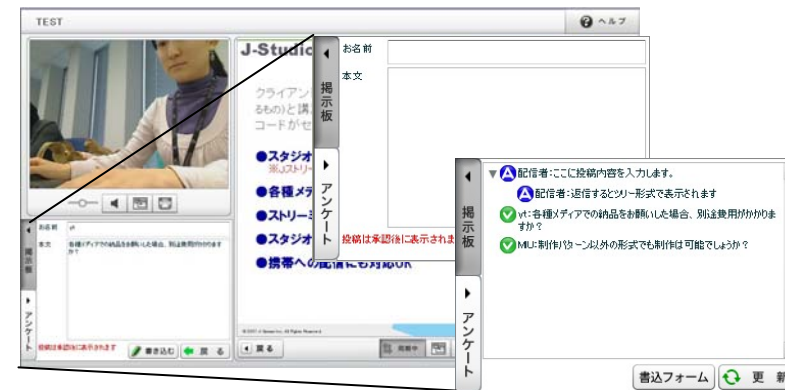


視聴画面TOP

ユーザー側の視聴画面で、映像エリアとスライドエリアの表示を切り替えることができます。



ユーザー側の視聴画面では、講師側でのスライド操作と同期させて視聴するだけでなく、ユーザー側がスライドのページ送りを行うことができます。



視聴画面—掲示板機能

画面左下の「掲示板」タブをクリックすることで、書き込みが確認できます。「書込フォーム」をクリックして投稿も行えます。



視聴画面—アンケート機能

画面左下の「アンケート」タブをクリックすると、配信者側の用意したアンケートに回答することができます。

録画機能を利用することで、実施したセミナーを録画して保存することができます。

1 録画できるもの

録画有りイベントが開催されると、当日のライブが録画されます。
講師側映像だけでなく、スライドをはじめとするファイル等の録画素材一式も保存されます。

quickLive 配信者 管理画面
イベント一覧 パスワード変更 ヘルプ

イベント新規登録 (webcam)

イベント名	quickLive勉強会	録画	<input checked="" type="radio"/> 録画しない <input type="radio"/> 録画する
開催日時	2010年06月 (利用可能 597分/600分) 1・日 0・時 00・分	高画質	<input checked="" type="radio"/> 標準画質 <input type="radio"/> 高画質
開始日時	2010年06月 1・日 0・時 00・分	DEG利用	<input checked="" type="radio"/> 利用 <input type="radio"/> 利用しない
最大接続数	100 接続(1~100)	DEG機能	<input type="radio"/> 利用 <input checked="" type="radio"/> 利用しない
長さ	120・分	アンケート	<input type="radio"/> 利用 <input checked="" type="radio"/> 利用しない

録画 録画しない 録画する

イベント新規登録時に、録画機能の利用にチェックを入れることで、セミナーデータが録画されます。

2 録画データの管理

セミナー管理者は保存された各種データを管理画面上からダウンロードすることができます。

- スライドファイル(ファイル形式: png)
- 掲示板履歴ファイル: bbs.xml
- イベント情報ファイル: eventinfo.xml
- スライド切り替え履歴ファイル: slidehistory.csv
- スライドリストファイル: slidelist.xml

quickLive 配信者 管理画面
イベント一覧 パスワード変更 ヘルプ

イベント詳細 (webcam)

イベント名	(終了) quickLive勉強会	録画	録画済 (11.4MB)
開催日時	2010-06-01 00:00:00	高画質	高画質
開始日時	2010-06-01 12:12:00	スライド	⇒管理
終了日時	2010-06-01 12:15:00	BBS	⇒管理
最大接続数	1接続	アンケート	-
長さ	3分		

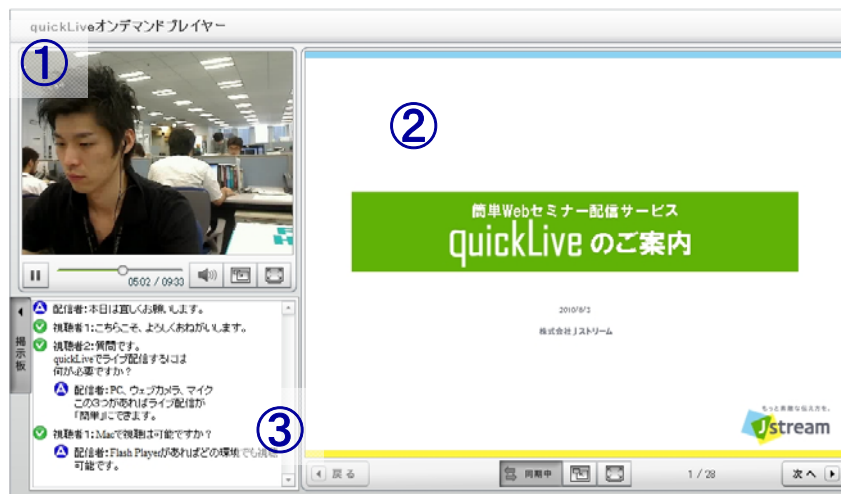
キャンセル タイトル編集 録画ファイル削除 素材(動画) 素材(その他) 通知用タグ表示

タイトル編集 録画ファイル削除 素材(動画) 素材(その他)

イベント終了後、イベント詳細画面上から録画データのダウンロード・削除などの管理が行えます。

オンデマンドストリーミングサービスをご契約のお客様は、オンデマンド公開機能を利用することで、録画したセミナーをアーカイブとして公開することができます。

視聴プレイヤー



- ①動画部分
ライブセミナー時のWebカメラ映像が配信されます。
- ②スライド部分
ライブセミナー時の講師側操作が再現されます。
(映像とシンクロします)
※視聴者側での手めくりも可能です。
- ③BBS部分
ライブセミナー時の書き込み内容が表示されます。
※新規書き込みはできません。

視聴者側での映像エリアとスライドエリアの表示を切り替え、動画・スライドの全画面表示も行えます。

オンデマンド配信環境について

- ◆ **オンデマンドの公開には、別途オンデマンドストリーミングサービスの契約が必要となります。**
(既にJストリームとオンデマンド契約をされている場合は、追加契約は不要です)
- ◆ quickLive契約のみでは、オンデマンド公開機能はご利用いただけません。

quickLive

*消費税は含みません

基本プラン

初期費用 : ￥100,000-

高品質プラン(512kbps)月額利用料 : ￥100,000-

標準品質プラン(256kbps)月額利用料 : ￥85,000-

※基本プラン(最小契約単位)は1ヶ月契約、最大接続数100(講師含まず)、2時間利用となります。

参考)高品質プラン月額料金テーブル

初期費用: ￥100,000-

最大接続数	～2h	～4h	～6h	～10h
～100	￥70,000	￥100,000	￥130,000	￥190,000
～150	￥85,000	￥130,000	￥175,000	￥265,000
～250	￥115,000	￥190,000	￥265,000	￥415,000
～500	￥185,000	￥340,000	￥490,000	￥790,000
～1000	￥335,000	￥640,000	￥940,000	￥1,290,000

参考)標準品質月額料金テーブル

初期費用: ￥100,000-

最大接続数	～2h	～4h	～6h	～10h
～100	￥62,500	￥85,000	￥107,500	￥152,500
～150	￥73,750	￥107,500	￥141,250	￥208,750
～250	￥96,250	￥152,500	￥208,750	￥321,250
～500	￥152,500	￥265,000	￥377,500	￥602,500
～1000	￥265,000	￥490,000	￥715,000	￥1,165,000

※オンデマンド公開料金 月額利用料 (quickLive継続利用の場合) 追加料金不要
(オンデマンド公開のみ利用の場合) 40,000円

※別途設定費が発生します。

※別途オンデマンド配信費が発生します。