

COMDI

Платформа для онлайн-мероприятий

Содержание

Примеры проектов

3

Конструктор лендингов

5

Локализация

23

Возможности плеера и страницы трансляции

26

Регистрация офлайн-участников и печать бейджей

46

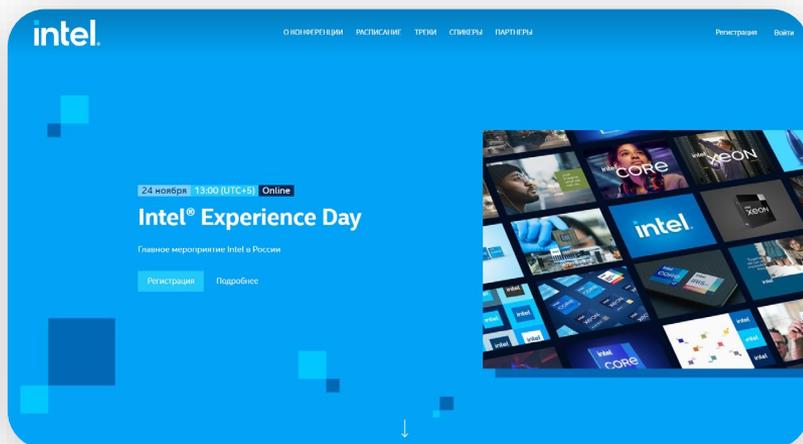
Статистика

47

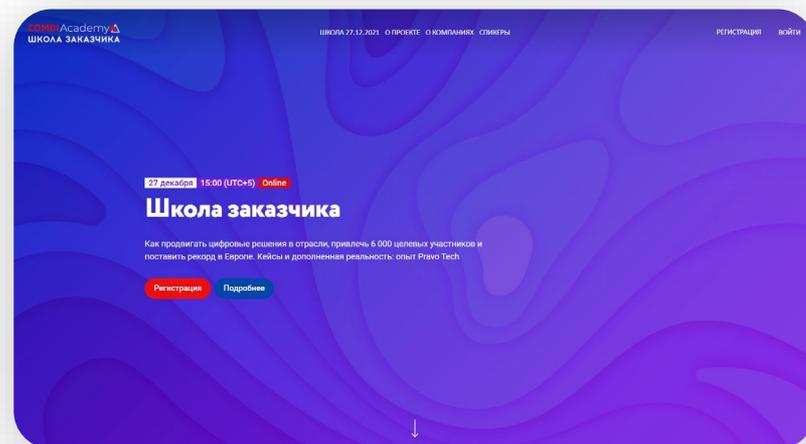
Виртуальная выставка

55

Примеры реализованных проектов

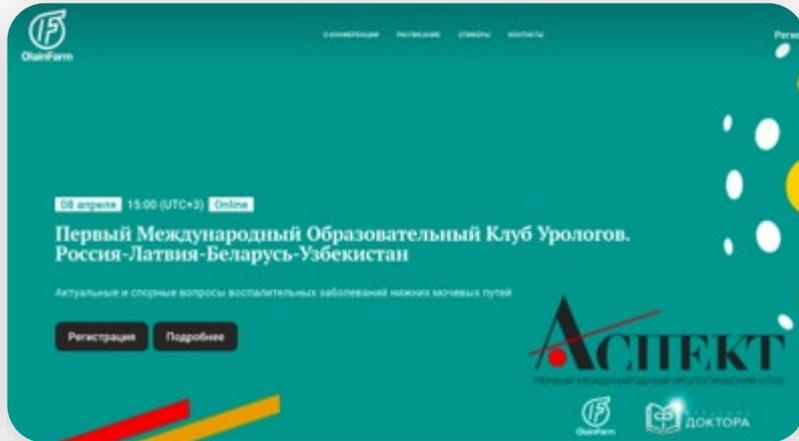


▶ [Смотреть пример](#)

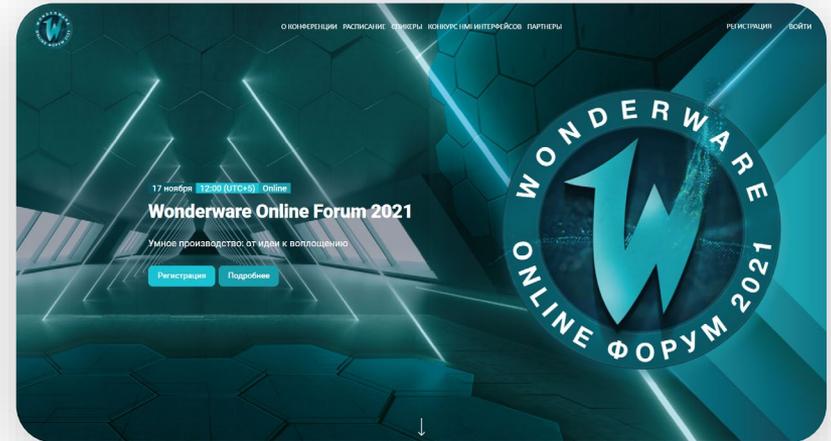


▶ [Смотреть пример](#)

Примеры реализованных проектов



▶ [Смотреть пример](#)



▶ [Смотреть пример](#)



КОНСТРУКТОР ЛЕНДИНГОВ

Возможности брендирования и настройки блоков



Конструктор лендингов

Конструктор лендингов позволяет создавать сайт с набором различных блоков, разделов и страниц и включает следующие разделы:

О мероприятии

Расписание

Программа

Спикеры

Партнеры

Контакты

Виртуальная
выставка

Новости

Страница
«Регистрация»

Страница
«Трансляции»

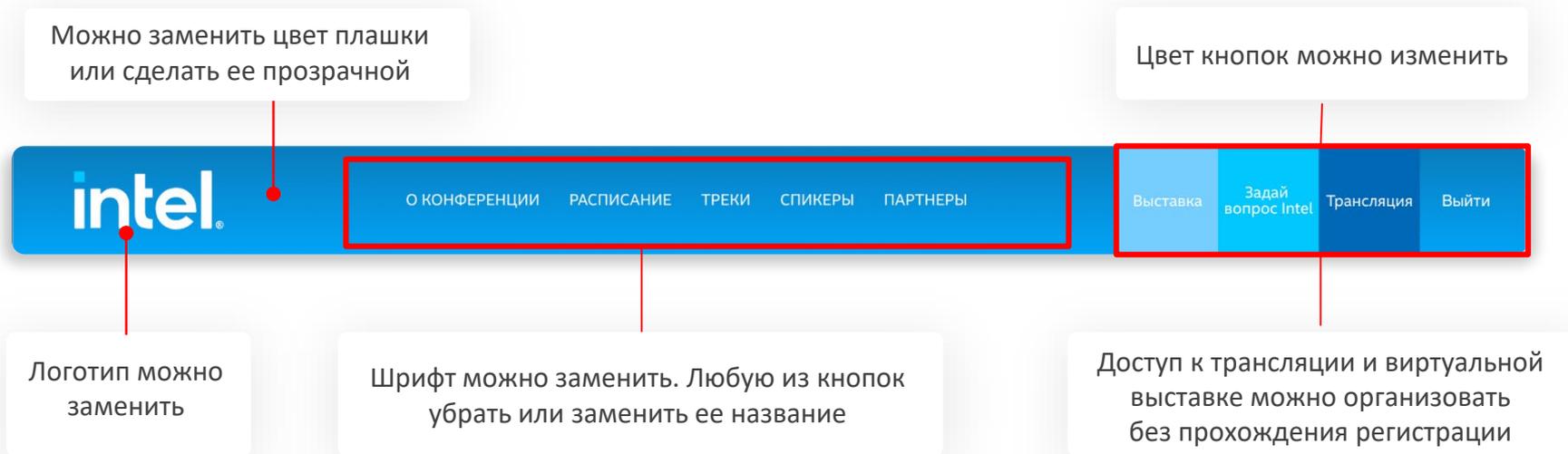
Раздел
«Виртуальная
выставка»

Каждый раздел, блок и страница кастомизируются и оформляются по-своему. Верстка сайта выполнена по шаблону, но настройки позволяют создавать уникальное решение под каждое мероприятие и делать непохожие друг на друга сайты. Широкий функционал решает множество задач — от настройки форм регистрации до создания виртуальных стендов.

Решение интегрировано с плеером [COMDI](#)



Верхнее меню



Здесь отражены основные элементы навигации по платформе. Каждая ссылка ведет на блок, который можно включить и выключить при необходимости.

Что не получится поменять

- Размер шрифтов
- Расположение и размер блоков: логотип всегда слева, кнопки «Регистрация», «Смотреть», «Войти» и кнопки выставок всегда справа
- Дублировать блок

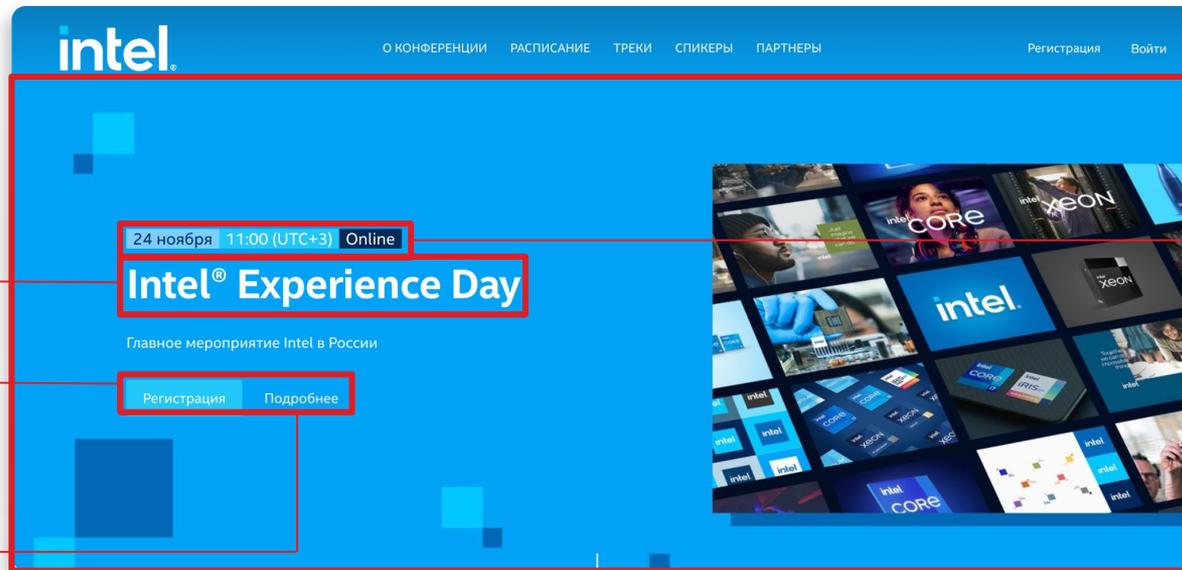


Основной блок

Шрифт, цвет и размер шрифта можно заменить

Цвет кнопок можно изменить

Может вести на внешнюю страницу



Цвет текста и блоков «дата», «время» и «статус трансляции» можно изменить

Картинку фона можно заменить. Для мобильной версии подгружается отдельный фон

Основной блок содержит в себе постер (картинку) в фирменной стилистике мероприятия, название и дату/время начала мероприятия.

Что не получится поменять

- Расположение и размер объектов: кнопка «Регистрация», дата/время и название мероприятия
- Соотношение сторон фонового изображения и его расположение



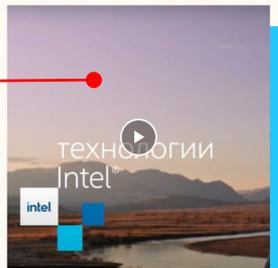
Блок «О конференции»

Можно изменить цвет фона

Название блока, шрифт и цвет текста меняется

Цифры и подписи к ним меняются или отключаются

Картинку и цвет подложки можно заменить или отключить. На кнопку можно добавить видео с Youtube



О конференции

3 Потока	40+ Спикеров	1000+ Участников
--------------------	------------------------	----------------------------

Intel® Experience Day – главное мероприятие Intel в России, на котором мы говорим о ключевых трендах, формирующих развитие ИТ-индустрии в России и в мире, представляем новейшие продукты компании, а также делимся опытом в создании передовых технологических решений на базе технологий Intel®. Все это позволяет максимально погрузиться в инновации, с которыми рынку еще только предстоит столкнуться и подготовиться к вызовам будущего, чтобы оставаться на шаг впереди конкурентов.

В этом году мы встретимся в LIVE-формате.

Шрифт и цвет текста меняются. Текст можно выделять курсивом или жирным

В разделе «О конференции» можно разместить пресс-релиз, показать ключевые цифры или ролик о предстоящем событии.

Что не получится поменять

- Переставить элементы, например, сместить картинку вправо или под текст



Обратный отсчет до мероприятия

Можно
изменить цвет
фона

Шрифт и цвет
текста можно
заменить

До начала:
102 дня 12 часов 21 минута

Регистрация

Цвет шрифта
можно
изменить



Блок «Спикеры»

Название блока,
шрифт и цвет
текста можно
изменить

Цвет фона можно
изменить

Можно изменить
цвет подложки,
убрать градиент
и кол-во

Спикеры

Кобалава Жанна Давидовна, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН
Заслуженный деятель науки РФ, заведующая кафедрой внутренних болезней, кардиологии и клинической фармакологии ФНМО МИ РУДН, член президиума правления РКО
Задать вопрос

Дракпина Оксана Михайловна, д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН
Директор ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины" Минздрава России, главный внештатный специалист по терапии и общей врачебной практике Минздрава России, г. Москва
Задать вопрос

Явелов Игорь Семенович, д.м.н., ведущий научный сотрудник
Руководитель отдела фундаментальных и клинических проблем тромбоза при неинфекционных заболеваниях ФГБУ «НМИЦ терапии и профилактической медицины» Минздрава России
Задать вопрос

6 Спикеров

Все спикеры

Шрифт и цвет текста
можно изменить

Опция «Задать
вопрос» позволяет
отправлять
сообщения
организаторам до
начала мероприятия.
Опцию можно
отключить. Цвет
кнопки меняется

Можно
изменить цвет
текст кнопки

Блок «Спикеры» создан для фотографий,
имен и регалий всех спикеров и модераторов мероприятия.

Что не получится поменять

- Размер шрифта с именем и фамилией
- Формат шрифтов (поменять **жирный** текст на *курсив* и т.д.)
- Расположение и формат фотографий
- Расположение спикеров и порядок данных о них
- Расположение спикеров и кнопки «Все спикеры» — только выбор из 3 имеющихся вариантов



Блок «Расписание»

Цвет фона можно изменить

Можно выделить отдельно спикеров и модераторов, разместить спикеров вертикально или горизонтально

Расписание

24 ноября

Fusion Hard Soft

Спикер Шеннон Пулен Спикер Джефф Маквей Спикер Наталья Галян Спикер Иван Кузьмин Спикер Влад Никонов

13:26-13:33

Стратегия технологического лидерства Intel

Спикер Сергей Жуков

Название блока, шрифт и цвет текста можно изменить

Можно переключаться по дням и залам

Можно поменять шрифт и присвоить каждому эпизоду тему и цвет верхней плашки

Здесь можно разместить информацию о времени начала и окончания каждого доклада с переключением между днями и залами.

Что не получится поменять

- Цвет, размер шрифта у имени спикера и его регалий (цвет подстраивается под цвет фона, при темном фоне текст белый, при светлом — темный)
- Расположение спикеров
- Нельзя добавить в данное меню регалии, сделать спикеров «кликабельными»



Блок «Программа»

Название блока, шрифт и цвет текста можно изменить

Программа

На конференции мы разберем четыре основных направления развития, которые помогут вам повысить продажи и эффективность своего бизнеса.

Подзаголовок можно отключить

Шрифты и цвет шрифта можно менять

Цвет фона можно изменить

Можно подгрузить картинку на фон или сделать его однородным цветом

Оборудование

Расскажем о новых продуктах в линейке Mitsubishi Electric и о релизах, которые предстоят в этом году. Разберем, какие совершенствованные технологии вы сможете использовать, чтобы полностью удовлетворять потребности потребителей и превосходить их.

Продажи

Поделитесь с вами приемами, которые помогут модернизировать продажи и увеличить прибыль. Ведущий спикер страны расскажет о своем профессиональном опыте и интересных кейсах, которые вы сможете адаптировать для собственного бизнеса.

Маркетинг

Научим вас применять нестандартные идеи и проверенные методы для решения управленческих задач. Обсудим особенности современного рынка. Поделимся многолетним опытом нашей компании и вдохновим вас на большие перемены.

Треки

Для вашего удобства мы разбили рабочие сессии по трем направлениям (трекам):

FUSION

Трек о применении технологий Intel для решения ключевых бизнес-задач в различных областях: облачные сервисы, ИИ, большие данные, интернет вещей, системы компьютерного зрения, дополненная реальность, автоматизация рабочих мест. Истории успеха, проиллюстрированные

HARD

Трек для участников партнерской программы Intel, сборщиков ПК и серверов, партнеров по экосистеме клиентских и серверных решений, конечных заказчиков, а также тех, кто закупает и/или интегрирует компоненты Intel в свои законченные решения.

SOFT

Вы разработчик программного обеспечения, исследователь, ученый или инженер, работающий над проектом по обработке больших данных? Не упустите возможность узнать о последних новинках и практическом применении программных решений от команды Intel Software.

Этот блок достаточно универсальный. Здесь размещается дополнительная информация о мероприятии. Можно сделать объекты кликабельными (добавить кнопку «подробнее») — при клике будет открываться отдельная страница, с дополнительным текстом и картинками. Например, с главными тезисами темы или описанием того, что будет происходить в конкретном зале



Блок «Партнеры»

Название блока, шрифт и цвет текста можно изменить

Партнеры

Цвет фона можно изменить

Подложка под логотип всегда белая

Статус будет подсвечен соответствующей меткой. Ее цвет и название можно изменить или отключить



Всего существует 3 категории партнеров. Каждой категории можно присвоить размер и статус. Каждый логотип кликабелен и открывает ссылку в новой вкладке

Здесь можно разместить логотипы спонсоров и партнеров мероприятия, расположив их в соответствии со статусом.

Что не получится поменять

- Добавить подзаголовок
- Добавить какие-то еще форматы логотипов
- Менять расположение логотипов. Самые большие всегда будут наверху, самые маленькие — внизу.
- Расположить все логотипы горизонтально или вертикально



Блок «Контакты»

Название блока, шрифт и цвет
текста можно изменить

Цвет фона можно
изменить



Здесь размещается основная контактная информация организаторов.

Что не получится поменять

- Изменить размер шрифта
- Изменить расположение элементов



Блок «Дисклеймер»

Цвет фона можно
изменить



intel®

Intel, логотип Intel, Intel Core и логотип Intel Core, Xeon и логотип Intel Xeon являются товарными знаками Корпорации Intel или её подразделений в США и других странах.

Другие наименования и товарные знаки являются собственностью своих законных владельцев.

Корпорация Intel, 121614, Москва, ул.Крылатская 17, корпус 4, БЦ «Крылатские Холмы», www.intel.ru

[Конфиденциальность](#) | [Файлы Cookie](#) | [Товарные знаки](#)

Шрифт, размер
и цвет текста
можно заменить

В дисклеймере размещается правовая или иная информация, ссылки на документы или внешние ресурсы. Этот блок необязателен.

Что не получится поменять

- Убрать логотип или изменить его расположение



Чат с технической поддержкой и организаторами

Информация



13

лет на рынке

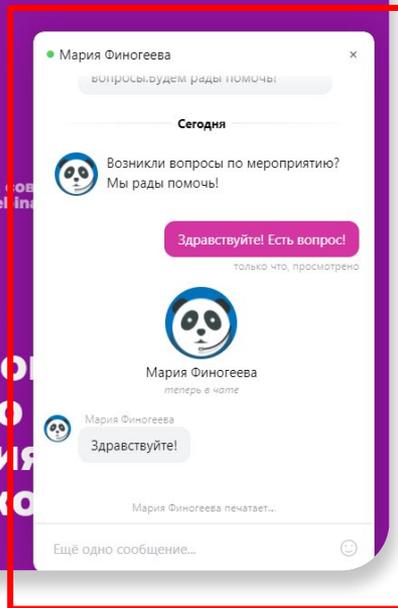
8000+

клиентов

Проведение вебинаров, курсов, мероприятий на платформах We In COMDI

comdi.com

Разработка
персонального
ценностного
предложения
адаптация ко



Опция подключает виджет чата на главную страницу мероприятия. В чате зрители задают технические и организационные вопросы. Писать в него можно без прохождения регистрации, таким образом оказывается поддержка тем, у кого возникли сложности в самом начале.

Мы даем доступ в админскую панель организаторам мероприятия, и они самостоятельно отвечают на вопросы пользователей.

Также мы можем подключить в чат специалистов техподдержки, которые ответят на вопросы, связанные с работоспособностью платформы. Все процессы и системы уведомлений будут настроены так, что ни одно сообщение не потеряется.



Страница регистрации

Цвет фона можно изменить или заменить на картинку

Можно настроить поля для сбора регистрационных данных. Их сбор и хранение производятся в соответствии с законодательством РФ

Цвет кнопки можно изменить

О МЕРОПРИЯТИИ РАСПИСАНИЕ ПРОГРАММА СПИКЕРЫ

Регистрация

< Назад

Имя* Фамилия*

Email* Компания*

Должность* Отрасль*

Передавая свои данные и становясь участником трансляции, я принимаю условия Пользовательского соглашения, соглашаюсь на обработку персональных данных и связь со мной способами, указанными в Пользовательском соглашении, в целях исполнения условий Пользовательского соглашения.

я принимаю все вышеперечисленные условия

Регистрация

Поля «Имя», «Фамилия», «Email» всегда обязательны для заполнения. Их нельзя отключить, можно только дополнить другими полями

Текст с положением об обработке персональных данных обязателен, но его можно дополнять

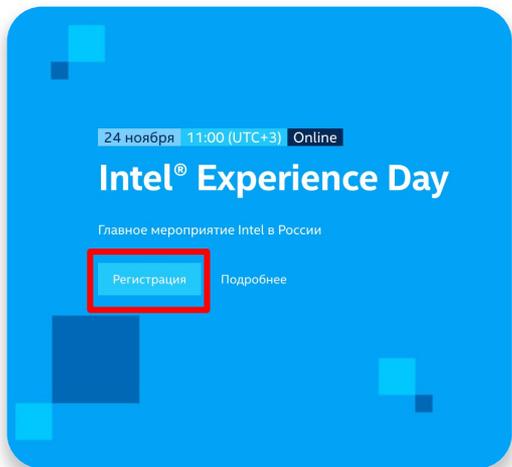
Что нельзя поменять

- Размер шрифтов
- Расположение и размер объектов: кнопка «Регистрация», текст с положениями об обработке персональных данных, расположить все поля друг под другом и т.д.

Форму регистрации можно отключить и настроить доступ к трансляции без ее заполнения



Как работает регистрация?



Переходим на страницу регистрации

Имя* Bill
Фамилия* Gates
Email* example@comdi.com
Компания* COMDI
Телефон* +7 (495) 105-93-20
Город* Moscow
Должность* Producer
С представителем какой компании вы хотите пообщаться? Выберите из списка

Тема/вопрос для обсуждения в рамках предлагаемой встречи
Задать свой вопрос

Передая свои данные и становясь участником трансляции, я принимаю условия Пользовательского соглашения, соглашаясь на обработку персональных данных в соответствии с моими предпочтениями, указанными в Пользовательском соглашении, в целях исполнения условий Пользовательского соглашения.

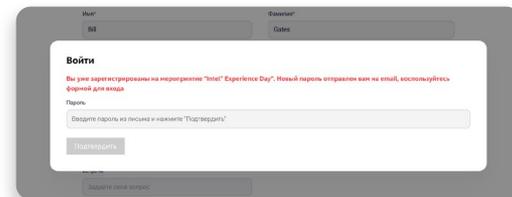
Отправляя эту форму, вы подтверждаете, что вам уже исполнилось 18 лет, и вы соглашаетесь передать вашу личную информацию Intel для обработки этой бизнес-задачи. Также вы соглашаетесь на подписку, чтобы оставаться на связи и получать информацию о последних технологиях Intel и отраслевых тенденциях по электронной почте или телефону. Вы можете отказаться от рассылки в любое время. Сайты Intel и любые сообщения от Intel являются частью нашего [Уведомления о конфиденциальности](#) и [Условий использования](#).

Отправляя эту форму, вы подтверждаете, что в случае посещения виртуального стенда компании Seagate вы соглашаетесь передать вашу личную информацию компании Seagate и получать информацию от Seagate о продуктах и различных акциях. [Seagate Privacy Statement](#)

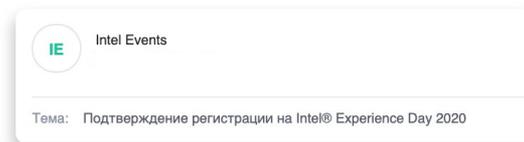
Я принимаю все вышеперечисленные условия

Регистрация

Вводим регистрационные данные, принимаем соглашение об обработке персональных данных, нажимаем «Регистрация»



На указанную почту будет направлен пароль, который необходимо ввести для завершения регистрации



Готово! На почту будет направлено письмо с подтверждением регистрации на мероприятие



Регистрация с премодерацией

Администратор в панели клиента в разделе «Зрители» может выбрать роль зарегистрированного пользователя. Роли могут присваиваться как выборочно, так и массово.

Участник. Статус по умолчанию после регистрации, если включена настройка. Не имеет доступа к трансляции до одобрения модератором.

Зритель. Выбирается модератором. Получает доступ к трансляции

Модератор. Выбирается вручную. Имеет доступ к трансляции. Используется для ручного исключения пользователей из общего списка.

Supp_test_screen

Благодарим Вас за регистрацию. Ваша заявка получена!

После прохождения модерации Вы получите подтверждение участия в мероприятии на электронный адрес, указанный в форме регистрации.

Если Вы не можете найти письмо от нас в почте, пожалуйста, проверьте папку «Спам».

[Выйти](#)

Трансляция / Зрители		
еMail	Информация	Роль
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Выберите значения
<input type="checkbox"/>	aleksandrworkmail@yandex.ru Имя: Томат	Зритель
<input type="checkbox"/>	steppopcom30011995@gmail.com Имя: Гжерош	Зритель
<input type="checkbox"/>	a.spridonov@webinar.ru Имя: AAAAA	Участник

< 1 >



Рассылка писем и напоминаний

Спасибо вам за регистрацию на трансляцию ИТ-трансформация в новой реальности. Напоминаем, мероприятие начнется 23 Июня 2020 в 11:30 UTC+03:00. До встречи в эфире!

[Смотреть](#)

[Добавить в календарь](#)

[Проверить подключение](#)

Возникли сложности с просмотром трансляции?
Свяжитесь с технической поддержкой по телефону.
+7(495)105-93-20 / 8(800)333-89-10

Корпорация Intel, 121614, Москва, ул.Крылатская 17, корпус 4, БЦ «Крылатские Холмы», www.intel.ru
[Конфиденциальность](#) | [Файлы Cookie](#) | * [Товарные знаки](#) | [Управление предпочтениями](#)

[Отказаться от рассылки можно здесь.](#)

Картинку можно
заменить

Стандартный текст
письма можно
изменить

Рассылку можно настроить
от имени компании-
организатора

Данные авторизации в сервисе COMDI для подключения к трансляции ИТ-трансформация в новой реальности.

Почта : k.gudovich@comdi.com
Пароль : 931421

Корпорация Intel, 121614, Москва, ул.Крылатская 17, корпус 4, БЦ «Крылатские Холмы», www.intel.ru
[Конфиденциальность](#) | [Файлы Cookie](#) | * [Товарные знаки](#) | [Управление предпочтениями](#)

[Отказаться от рассылки можно здесь.](#)



Intel

Архив Писем

Регистрация на трансляцию ИТ

Во время регистрации пользователь получает на почту два письма:

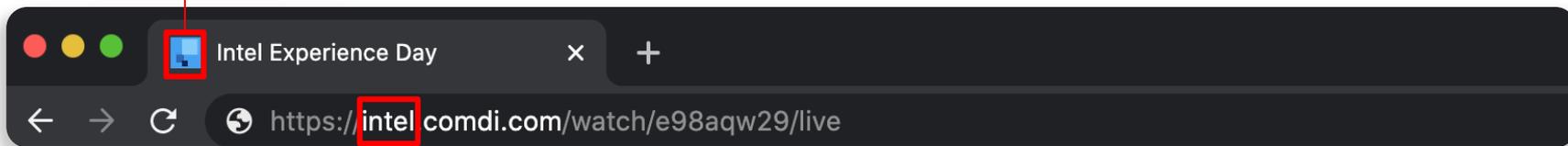
- данные с паролем для авторизации
- уведомление об успешной регистрации на мероприятие

Также можно настроить рассылку писем с напоминаниями о предстоящем мероприятии



Кастомный адрес и favicon

Можно настроить
свой favicon



Можно настроить кастомный адрес сайта мероприятия, изменив в нем поддомен на название компании или продукта



Локализация

Интерфейс лендинга доступен на русском и английском языках

RUU/EN



[ABOUT EVENT](#)

[SCHEDULE](#)

[PROGRAM](#)

[SPEAKERS](#)

[NEWS](#)

[PARTNERS](#)

[CONTACTS](#)



Live



Дополнительные возможности

Мероприятие началось

Регистрация

FUSION

Трек о применении технологий Intel для решения ключевых бизнес-задач в различных областях: облачные сервисы, ИИ, большие данные, интернет вещей, системы компьютерного зрения, дополненная реальность, автоматизация рабочих мест. Истории успеха, проиллюстрированные конкретными примерами.

HARD

Трек для участников партнерской программы Intel, сборщиков ПК и серверов, партнеров по экосистеме клиентских и серверных решений, конечных заказчиков, а также тех, кто закупает и/или интегрирует компоненты Intel в свои законченные решения.

SOFT

Вы разработчик программного обеспечения, исследователь, ученый или инженер, работающий над проектом по обработке больших данных? Не упустите возможность узнать о последних новинках и практическом применении программных решений от команды Intel Software.

Различным элементам сайта можно закруглять углы.
Радиус задается с точностью до пикселя

24 ноября

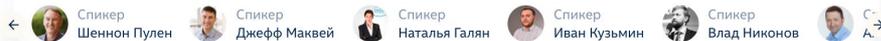
Fusion Hard Soft

10:35-11:00

Сбор гостей

11:00-13:26

Основной доклад Intel



Спикеры

Список спикеров и расписание будут обновляться.



Шеннон Пулен
Вице-президент Intel, генеральный директор по продажам и маркетингу на глобальных рынках



Джефф Маквей
Вице-президент, генеральный директор подразделения по разработке CPU, продуктов и решений для data-центров, Intel



Наталья Галян
Региональный директор Intel в России



Иван Кузьмин
Директор по исследованиям и разработкам Intel в России



Влад Никонов
Заместитель по технологиям, Intel



Александр Мельников
Специалист по внедрению продукции, Intel

40+
Спикеров

Все спикеры



Сроки и процесс подготовки лендинга

1

Настраиваем первую версию лендинга по Key Visual мероприятия. Присылаем ссылку на уже работающий сайт для согласования

1-2 рабочих дня*



2

Вносим правки
Настраиваем письма
Настраиваем адрес страницы

+3-4 рабочих дня*



3

Запускаем регистрацию

+1 рабочий день*

*Сроки реализации согласовываются на этапе обсуждения конкретного проекта и зависят от количества правок. В среднем все этапы создания занимают от 1 до 7 дней



СТРАНИЦА ТРАНСЛЯЦИИ И ИНТЕРАКТИВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПЛЕЕРА



Страница и плеер трансляции

Цвет фона
можно изменить
или заменить
на картинку

Интерактивные
инструменты
взаимодействия
с аудиторией:
чат, вопросы
спикерам,
геймификация

The screenshot displays the Intel Experience Day Fusion website. At the top, the Intel logo is on the left, and navigation links for 'О КОНФЕРЕНЦИИ', 'РАСПИСАНИЕ', 'ТРЕКИ', 'СПИКЕРЫ', 'ПАРТНЕРЫ', 'Выставка', 'Задать вопрос Intel', 'Трансляция', and 'Выйти' are on the right. The main content area features a video player for 'Intel Experience Day Fusion' with a play button and a progress bar at 0:37:22. Below the video, there are links for 'ПОСЕТИТЕ ВИРТУАЛЬНЫЙ СТЕНД' and '3LOGIC GROUP'. A red box highlights the interactive tools: 'Комментарии', 'Вопросы', 'Информация', and 'Активный участник'. To the right, a 'Записи' (Recordings) section lists several presentations with their durations and star ratings.

Название	Длительность	Рейтинг
Основной доклад Intel Fusion	2:09:37	☆ 28
Стратегия технологического лидерства Intel Fusion	0:10:06	☆ 7
Технологии Intel для Центров Обработки Данных Fusion	0:13:15	☆ 8
Преимущества применения Intel® Optane™ PMem в	0:10:54	☆ 1

Интерактивное
расписание

После прохождения регистрации пользователь попадает на страницу трансляции, где размещен плеер **COMDI** (подробная презентация плеера находится по [ссылке](#))



Цветовая схема плеера трансляции позволяет менять следующие элементы

Цвет верхнего
и нижнего тулбаров

«Акцентный цвет»

Цвет фона

Intel Experience Day
Fusion

Записи

- Основной доклад Intel Fusion 2:09:37 ☆ 28
- Стратегия технологического лидерства Intel Fusion 0:10:06 ☆ 7
- Технологии Intel для Центров Обработки Данных Fusion 0:13:15 ☆ 8
- Преимущества применения Intel® Optane™ PMem в 0:10:54 ☆ 1

ПОСЕТИТЕ ВИРТУАЛЬНЫЙ СТЕНД ZLOGIC GROUP

Комментарии Вопросы Информация Активный участник

Организатор Выйти

Введите сообщение Отправить

Григорьев Сергей 19:24 06-05-2021 Ответить [Закрепленное сообщение](#)
Коллеги, спасибо за участие. Записи уже доступны для просмотра в плеере трансляции!

Rudym Igor Intel Corporation 10:18 25-11-2020 Ответить
А что, все закончилось уже?

Р Райчев Владимир ООО Ниеншанц-Автоматика 10:19 25-11-2020 :)))

T Tyabina Anna GlobalSign Russia 16:35 24-11-2020 Ответить
Спасибо большое, было классно! :)

Ш Шипиева Ирина OLDI 16:34 24-11-2020 Ответить
спасибо Интел и спикерам др.компаний за мероприятие!

Цвет иконок

Цвет эпизодов

Цвет шрифта



Плеер трансляции

Функция «Like». Отмечайте понравившиеся вам эпизоды



Функция «DVR» (запись трансляции в режиме реального времени). Зрители могут перемотать трансляцию, поставить ее на паузу и вернуться к просмотру в любое время

Переход в полноэкранный режим просмотра

Уровень громкости

Выбор языка трансляции

Функция «широкий экран»

Следующий эпизод

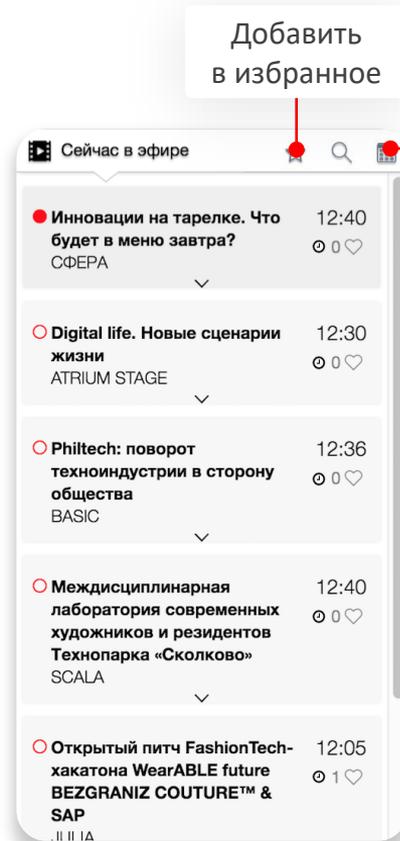
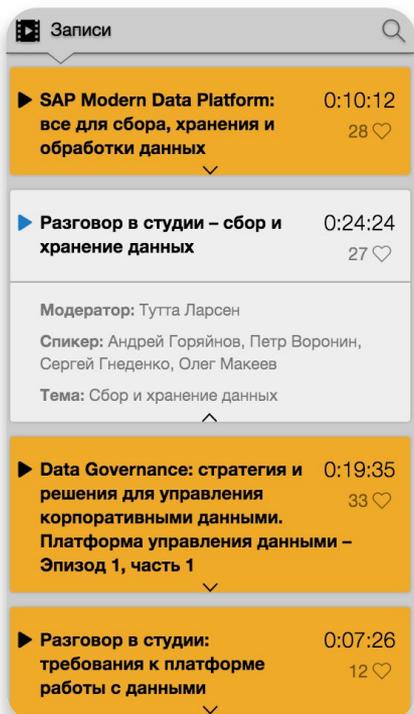
Индикация прямого эфира

Выбор качества видео



Интерактивное расписание

В однозальной трансляции до и во время мероприятия в правом блоке отображается «Интерактивное расписание» с предстоящими эпизодами. После окончания события его сменяет модуль «Записи»



«Таблица расписания многозальной трансляции»

В многозальной трансляции в правом блоке отображается модуль «Сейчас в эфире», сюда выводятся эпизоды из всех залов, которые идут параллельно. Также появляется дополнительная кнопка «Таблица расписания многозальной трансляции». Зрители могут формировать собственный плейлист из понравившихся эпизодов, добавляя их во вкладку «Избранное»



Перерыв

Перерыв

Онлайн - трансляция мероприятий 33-й Всемирной конференции IASP 2016 Moscow

Далее

Пленарная сессия "Научные и технологические парки и зоны инновационного развития: коллективное мышление"

0:18:51

Записи

Далее



Обратный отсчет до следующего эпизода

Записи прошедших эпизодов

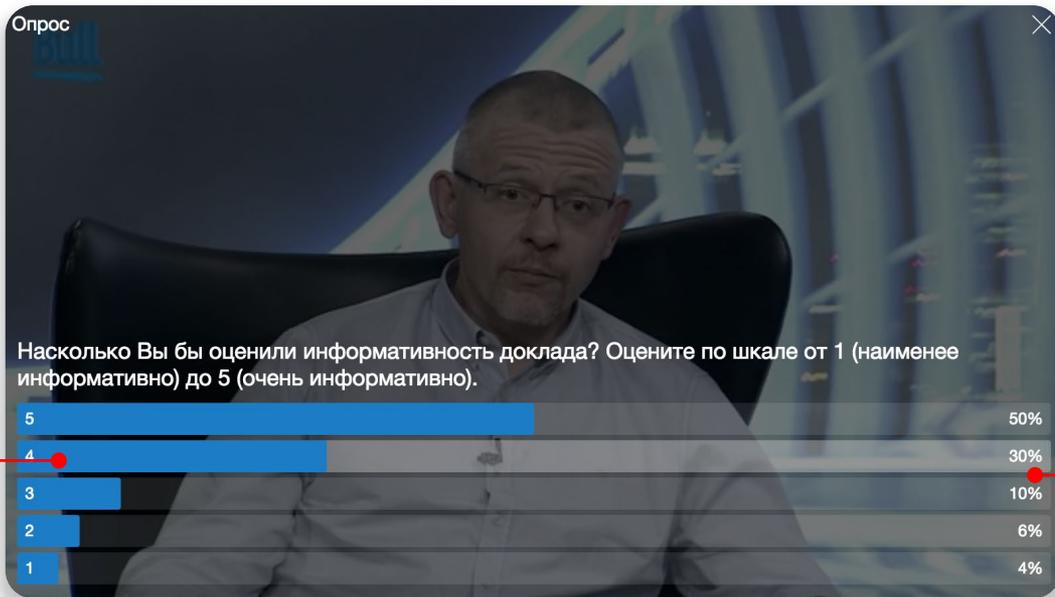
Анонс предстоящих эпизодов

Модуль «Перерыв» отображается в блоке видео в перерывах трансляции. Выводом информации в модуль управляет редактор плеера трансляции.



Опросы и голосования

Пример опроса с несколькими вариантами ответов. Цвет и шрифт можно заменить



Результаты могут отображаться в процентах, абсолютных значениях, либо опрос может быть приватным (без демонстрации результатов)

Модуль «**Опрос**» позволяет проводить голосования и опросы среди зрителей трансляции в режиме реального времени. Полученные данные сохраняются и отображаются в статистике мероприятия.



Голосование для онлайн- и офлайн-участников гибридных мероприятий

Гибридные мероприятия предполагают наличие офлайн и онлайн-зрителей. Голосования — отличный способ вовлечь обе эти аудитории в происходящее:

- помогут быстро получить обратную связь
- задействуют обе аудитории — участников в зале и зрителей трансляции
- разнообразят программу





Механика гибридных голосований на платформе COMDI

Как это работает

Модератор / спикер показывает участникам QR-код голосования



Сканируйте QR-код,
чтобы пройти опрос



как слайд
в своей
презентации



открыв ссылку
во время
демонстрации
своего экрана

Участники в зале
сканируют QR-код,
авторизуются
и голосуют
с персонального
устройства

**Зрители
трансляции**
голосуют, кликая
на нужный вариант
ответа в плеере
трансляции

**Все ответы
и данные
сохраняются
в статистике**

мероприятия
в клиентской
панели.
Используйте их
во время или
после события
для работы с
аудиторией



Типы голосований

Голосование-рейтинг

Поднимите активность зрителей в эфире — создайте в плеере COMDI голосование-рейтинг. Каждый вариант ответа зрители смогут оценить по шкале от 5 до 10 баллов.

Применение:

- узнайте, как сотрудники оценивают процессы в компании
- получите оценку продуктов и услуг от клиентов
- проводите открытые конкурсы или голосование жюри в прямом эфире

Тест АШ 5

Трансляция скоро начнётся

Оцените по шкале от 1 до 7 критерии клипа команды города

Музыка	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Видео	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>					
Идея	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Актуальность	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>					

Оценить

Пройти тест системы

Оцените по шкале от 1 до 7 критерии клипа команды города

Музыка	3.7
Видео	3.7
Идея	3.7
Актуальность	5.3

Пройти тест системы



Типы голосований

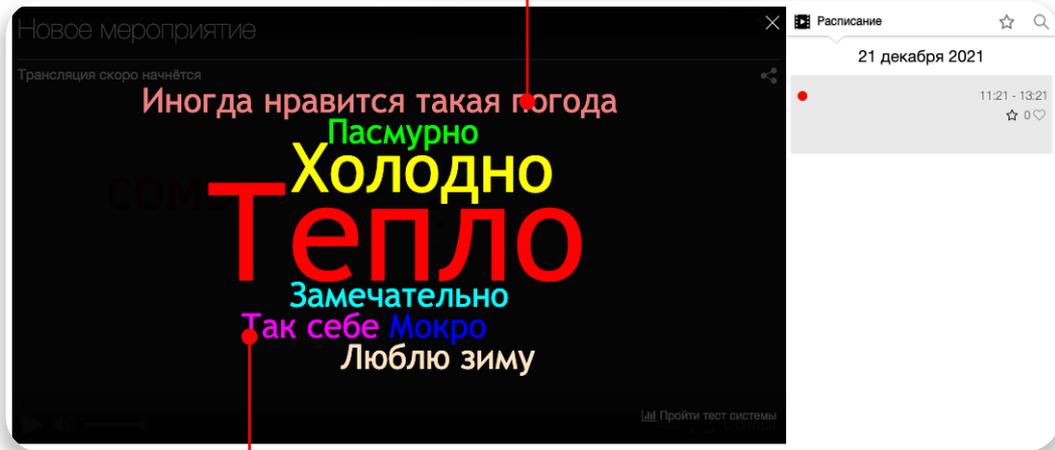
Голосование «Облако слов»

Дайте онлайн-зрителям возможность высказаться в эфире. Из их ответов в плеере формируется облако слов, которое можно вывести на экран. Чем чаще встречается ответ — тем больше размер слова.

Применение:

- узнайте мнение участников и получите ценные инсайты
- позвольте зрителям самим создавать контент и проявлять себя
- объединяйте офлайн- и онлайн-аудиторию

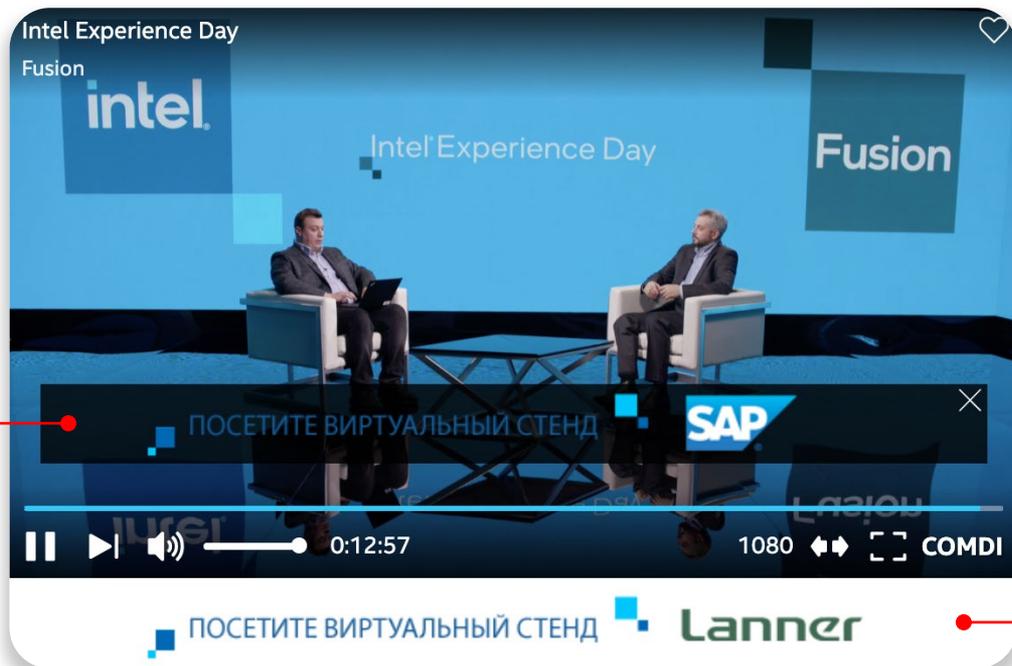
Расположение слов в облаке всегда случайное. Облако старается вписать все слова в окно плеера



NEW! Доступен выбор цвета для облака слов



Баннеры и всплывающие сообщения



Вариант баннера
поверх видео

Вариант баннера
под плеером
трансляции

Данная опция позволяет демонстрировать зрителям трансляции оперативные сообщения и баннеры в виде текста или кликабельных картинок. Элементы можно расположить в окне видео или под плеером.

Полученные **данные по кликам** пользователей сохраняются и отображаются в статистике мероприятия.



Модуль «Информация»



Виктор Вексельберг

Фонд Сколково, Президент

Информация

Пленарное заседа

ация или коллаборация?

Модераторы: [Ральф Симон](#)

Спикеры: [Умберто Жирандо](#) , [Жан-Франсуа Манзони](#) , [Виктор Вексельберг](#) , [Тимур Бекмамбетов](#) , [Франк Дугган](#)

До недавнего времени технологическая индустрия была просто еще одним сектором экономики. Сегодня ситуация кардинальным образом изменилась. Технологические компании не просто вышли на вершину бизнес-олимпа. Они, выработав новые бизнес-модели, теперь задают стандарты управления для всех отраслей, государственных органов, третьего сектора во всем мире. Развитие технологий привело к тому, что по сути любой бизнес теперь стал технологическим. Как проявляется технологическая революция в управлении компаниями? Какие возможности дают технологии? Актуальны ли старые модели и формы организации или на смену корпорациям идет что-то совсем новое? Как создать бизнес, конкурентоспособный в новых условиях? Какую роль играет креативность в новой экономике? Что мотивирует людей и подвигает их на новые свершения?

Прикрепленные файлы

 [Презентация.pdf](#) 

Модуль «Информация» содержит ключевые данные об эпизоде:

- Название эпизода
- Тему эпизода
- Имена, регалии и фотографии спикеров и модераторов
- Аннотация к эпизоду
- Ссылку на скачивание презентации или других материалов



Интерактивные возможности. Чат/комментарии

При желании пользователь может изменить свое имя

После клика на время пользователь перейдет на фрагмент записи, где был оставлен комментарий

Организаторы могут закреплять комментарии на свой выбор

Поле ввода комментария

Для многозальной трансляции доступны фильтры комментариев по залам. Цвета кнопок можно изменить

Комментарии

Григорьев Сергей [Выйти](#)

Введите сообщение Отправить

Все залы Текущий зал

О **Организатор** 19:24 06-05-2021 [Ответить](#) [Закрепленное сообщение](#)
Коллеги, спасибо зав ваше участие. Записи уже доступны для просмотра в плеере трансляции!

R **Rudym Igor Intel Corporation** 10:18 25-11-2020 [Ответить](#)
А что, все закончилось уже?

P **Райчев Владимир ООО Ниеншанц-Автоматика** 10:19 25-11-2020
:)))

T **Tyabina Anna GlobalSign Russia** 16:35 24-11-2020 [Ответить](#)
Спасибо большое, было классно! :)

Ш **Шипиева Ирина OLDI** 16:34 24-11-2020 [Ответить](#)
спасибо Интел и спикерам др.ком

Пользователи могут создавать отдельные ветки вопросов и ответов

Чат можно **модерировать** через админскую панель



Интерактивные возможности. Вопросы спикерам

Можно задать вопрос, выбрав спикера из списка

Можно задать вопрос анонимно. Другим пользователям не будет видно имя отправителя

Пользователи могут голосовать за понравившиеся вопросы. Те, что наберут наибольшее количество лайков, поднимаются вверх, формируя топ самых интересных тем для обсуждения

Вопросы

Григорьев Сергей Отправить сообщение анонимно [Выйти](#)

✓ Обратиться ко всем

Шеннон Пулен

М Джефф Маквей

Наталья Галян

Иван Кузьмин

Влад Никонов

Б Александр Мельников

Михаил Цветков

Кристина Тихонова

Андрей Филатов

Введите сообщение

57

е держит сейчас ATOS (Bull?)

оборудование Bull bullion предназначено для бизнес-критичных приложений, таких как SAP HANA. В настоящее время отдельно такая

России есть инсталляции SAP HANA на Bull bullion, о чём мы готовы детально поговорить в оффлайн: roman.gots@atos.net. Спасибо

34

1-11-2017

зации представления данных всех компаний на платформе SAP? для ускорения взаимодействия между ними

7

AP и не SAP приложений между собой, то такая стандартизация есть. Например можно посмотреть различные готовые интеграционные

sap.com/shell/integration

Казанцев Алексей 11:44 01-11-2017

Можно ли разрабатывать свои адаптеры для разных источников данных, если да, то где можно посмотреть примеры реализации?

21

Модуль «Вопросы» содержит в себе весь функционал модуля «Комментарии».

Исключением является то, что на вопросы могут отвечать только организаторы из админской панели



Интерактивные возможности. Геймификация/Активный участник

Активный участник			
#		Пользователь	Баллы
1		Tomilov Aleksandr Mega-Bit	121
2		Ермолин Александр DEPO Computers	74
3		Gapizov Ali JSC VEGA	72
4		Shamaev Artem ООО "Телефоника"	71
5		Маметьев Роман Пимнара	67

Модуль **«Активный участник»** — это элемент геймификации. Организатор может назначать баллы за различные действия зрителей на платформе (сообщения в чате, опросы, вопросы спикерам и т.д.). Баллы суммируются и позволяют выявлять наиболее активных зрителей. Данные отображаются в плеере трансляции и в статистике мероприятия.



Таблица расписания упрощает навигацию по многозальной трансляции

16.10	17.10	18.10	Расписание	16-10-2017		
10:00			<p>▶ Трансформируйся или умри. Новая жизнь старых отраслей СФЕРА Модератор: Пекка Вильякайнен Спикер: Сергей Мацоцкий, Николай Подгузов, Оскар Хартманн, Кирилл Татарinov, Умберто Жирандо Согласно исследованиям Центра цифровой трансформации Бизнес-школы</p>	<p>▶ Секреты предпринимательства на быстрорастущих рынках ATRIUM STAGE</p>	<p>▶ Поупнее некоторых. Как искусственный интеллект уже тестирует в корпорациях людей PASCAL Модератор: Альберт Ефимов Спикер: Умберто Жирандо, Ханс-Алоиз Вишман, Александр Ложечкин, Константин Боронцов Искусственный интеллект – одна из</p>	
11:00			<p>▶ Пленарное заседание дня 1. Компания в цифровую эпоху. Корпорация или коллаборация? СФЕРА Модератор: Ральф Симон Спикер: Умберто Жирандо, Жан-Франсуа Манзони, Виктор Вексельберг, Тимур Бекмамбетов, Франк Дуган До недавнего времени технологическая индустрия была просто еще одним сектором экономики. Сегодня ситуация кардинальным образом изменилась. Технологические компании не просто вышли на вершину бизнес-олимпа. Они, выработав новые бизнес-модели, теперь считаются уникальной дискуссионной площадкой</p>	<p>▶ Как прорыв в технологии искусственного интеллекта помогает человечеству? ATRIUM STAGE</p>	<p>▶ UX, Design и R&D. Дизайн как ключевое конкурентное преимущество новой экономики PASCAL Модератор: Мария Стащенко Спикер: Эрик Рейсс, Сергей Смирнов, Дмитрий Сатин Успех iPhone показал, что создание наиболее успешных продуктов сегодня начинается с разработки дизайна. Это</p>	
12:00			<p>▶ Chief Transformation Officer. Повестка технологических директоров СФЕРА Модератор: Лоран-Пьер Бакулар Спикер: Вячеслав Благирев, Маркус Ист, Майкл Моллат, Никита Волков, Эрнесто Сиорра, Рене Ван Спихоут Любая крупная компания имеет сегодня набор задач в сфере технологий. Все</p>	<p>▶ Как мобильные технологии меняют транспорт? ATRIUM STAGE Спикер: Умберто Жирандо Одним из главных глобальных трендов в транспортной индустрии становится</p>	<p>▶ Бизнес в стиле дигиталь. Как столпы французской экономики встречают цифровую эпоху PASCAL Модератор: Тьерри Селлерин Спикер: , , Многие международные компании активно готовятся адаптировать свой бизнес к реалиям цифровой экономики.</p>	
13:00				<p>▶ Что на самом деле может блокчейн? ATRIUM STAGE Спикер: Давид Бирч Модель, помогающая бизнесменам и политикам понять технологию</p>	<p>▶ Глобальные технологические тренды. Взгляд из Кремниевой долины</p>	

Ваши зрители
не пропустят
ни одного важного
момента
трансляции!

Она позволяет:

- быстро ориентироваться, что именно сейчас в эфире
- вовремя присоединиться к интересующему докладу
- прочитать краткое описание каждого выступления



Модуль «Каталог записей» собирает все видеоматериалы в одном месте

Записи

Поиск

Все залы

Все темы

1:51:51

4.4. «И восходит солнце» – оц...
Зал № 1

1:33:10

2.2. Художественный образ
адвоката как двигатель
развития профессии: почему
адвокат так и не стал героем
нашего времени
Зал № 1

1:49:36

2.1. Больше — значит лучше?...
Зал № 2

1:56:03

1.2. Экономика и право – важ...
Зал № 2

1:57:34

LEGAL FORUM XXVII

Основные направления
правового регулирования
в проблемной сфере
и установление правовой ответственности
регулирующие отношения по поводу
новых объектов регулирования договоров.

3.3. Правовые аспекты транс...
Зал № 3

2:20:43

2.3. Какие вызовы стоят пер...
Зал № 4

1:01:52

Презентация Совместного П...
Зал № 5

0:34:50

LEGAL FORUM XXVII

Презентация Федеральной с...
Зал № 5

2:12:53

7.7. Регулирование фармаце...
Зал № 6

1:44:38

6.5. Развитие положений об о...
Зал № 6

2:16:07

3.4. Справедливость и сораз...
Зал № 6

1:50:44

7.4. Ограничения экспорта в...
Зал № 7

1:59:32

6.6. Проблемы уголовной отв...
Зал № 7

2:13:24

4.3. M&A сделки: тенденции и...
Зал № 8

1:56:45

4.8. Мозговой штурм «Новая ...
Зал № 8

По нашей статистике видеоматериалы имеют наибольшую актуальность для зрителей **в течение 3-5 дней** после окончания мероприятия

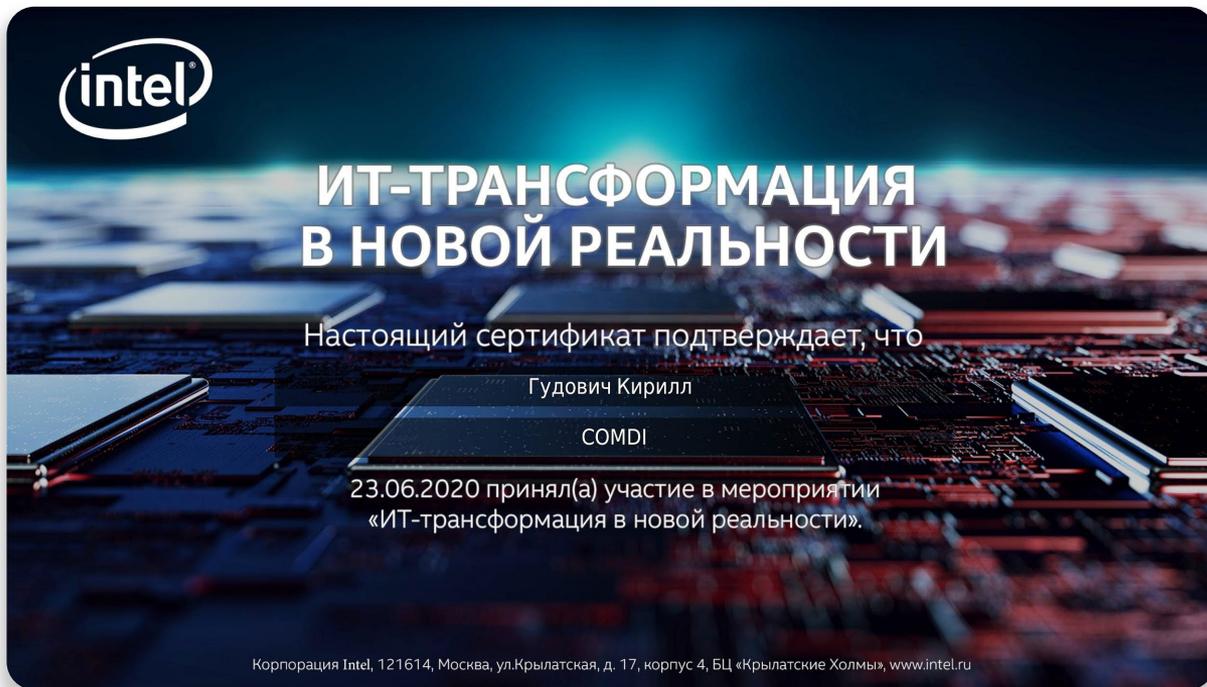
После завершения трансляции в плеере автоматически включается модуль «Каталог записей», который собирает все видео в одном месте. Редактор трансляции финально корректирует эпизоды, обрезая начало и конец каждой записи с точностью до секунды.

Для удобства зрителей есть поиск по эпизодам и фильтры по залам и темам мероприятия. Каждая тема выделена своим цветом.

По договоренности может быть установлен любой срок хранения записей в плеере.



Сертификат участника

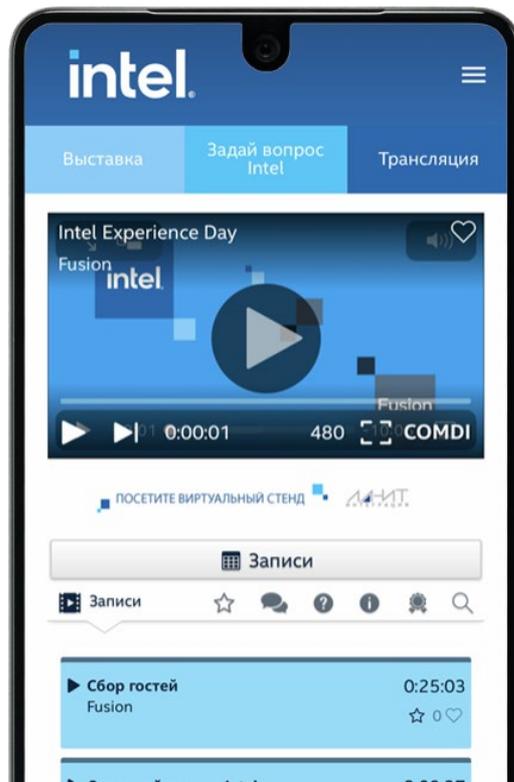


После окончания мероприятия всем участникам можно отправить на почту **именные сертификаты**



Мобильные устройства

Плеер работает **без установки** приложения на всех современных мобильных устройствах под управлением iOS и Android



Регистрация офлайн-участников и печать бейджей*

COMDI поможет быстро и просто идентифицировать участников, которые лично посетят ваше событие. Регистрация проходит заранее онлайн, а напечатать бейджи можно прямо на площадке при помощи мини-терминалов.

Как это работает

Участники на площадке авторизуются на терминалах регистрации:



по QR-коду



по выбору ФИО
из списка



с распознаванием
лица

Данные по всем зарегистрированным участникам будут отражены в общей статистике мероприятия. Закажите заранее дизайн бейджей в стилистике события и ассистента на стойку регистрации

Тестовый функционал



** Функционал тестовый, возможность подключения рассматривается индивидуально*



СТАТИСТИКА



Статистика

Можно задать любой временной интервал для сбора статистики

Результаты статистики доступны для скачивания в PDF

График показывает динамику подключения зрителей к трансляции за выбранный период



Данные статистики доступны в момент проведения мероприятия в админской панели управления и обновляются каждые 10 минут. Там же можно скачать список участников и данные по действиям и активности пользователей



Статистика

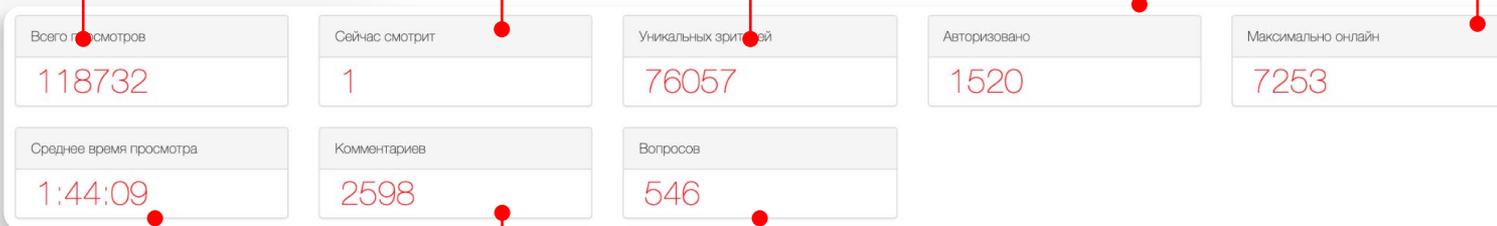
Кол-во зрителей в данный момент времени

Суммарное кол-во авторизовавшихся зрителей за все время трансляции

Показывает суммарное значение просмотров за выбранный период. Каждый зритель может сделать несколько просмотров. Просмотр засчитается повторно, если зритель вышел из трансляции более, чем на пять минут, а потом вернулся заново.

Суммарное кол-во зрителей за выбранный период

Максимальное кол-во зрителей в одну единицу времени за все время проведения трансляции



Среднее время просмотра трансляции

Суммарное количество вопросов спикерам за выбранный период

Суммарное количество комментариев за выбранный период



Продолжительность просмотров

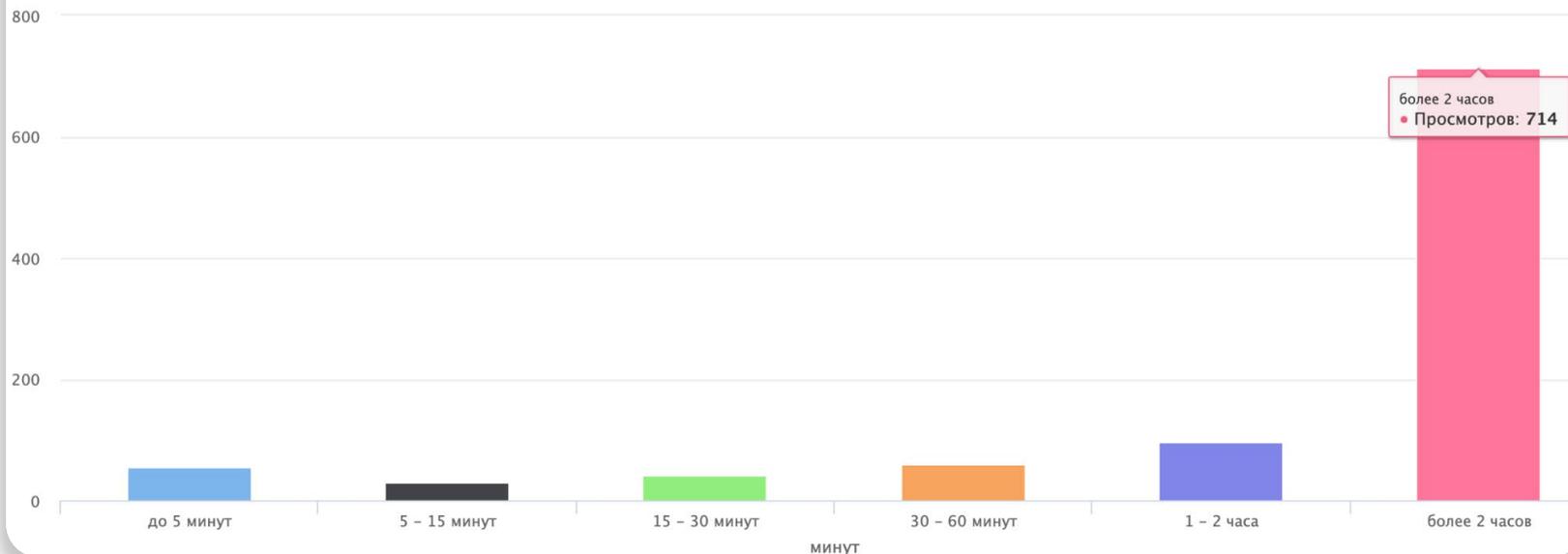


Диаграмма показывает продолжительность просмотров за выбранный период по количеству зрителей в интервалах **от 5 минут до 2 часов**



Статистика



Диаграммы показывают **распределение зрителей** в разрезе стран, городов, браузеров и операционных систем



Статистика

Просмотр эпизодов

Online	Время	Просмотров	Зрителей	Like	Комментарии	Вопросы
Налоговые и административные меры по оказанию поддержки бизнесу, ОЭЗР-Россия: лучшие практики	10 апреля 2020, 10:30 - 11:30	11758	11558	101	202	52
Пленарное заседание	10 апреля 2020, 12:02 - 13:25	9147	9055	91	133	30
Открытое совещание Министров юстиции "Государственное управление и законотворчество в условиях пандемии"	10 апреля 2020, 13:44 - 14:28	6202	6147	75	47	11
Права человека в карантине	10 апреля 2020, 15:01 - 16:32	6711	6651	114	146	25
Культура на карантине: ограничения и новые возможности	10 апреля 2020, 17:01 - 17:57	4261	4223	57	44	8
Сфера труда и социальная защита в поствирусный период: поиск новых места и роли	10 апреля 2020, 18:15 - 19:15	3259	3203	61	49	11
Работа в удаленном доступе: вызовы и решения	10 апреля 2020, 19:29 - 20:30	2784	2737	73	114	14
Нотариальная деятельность в условиях ограничительных мер	11 апреля 2020, 09:58 - 10:31	2359	2316	69	71	12
Антимонопольное регулирование в условиях пандемии	11 апреля 2020, 10:44 - 11:37	2665	2621	56	76	24
Принцип айквидо в эпоху коронавируса - как урегулировать проблемы с контрагентами?	11 апреля 2020, 12:15 - 13:14	3363	3306	65	139	16
Судебная защита в пандемии	11 апреля 2020, 13:30 - 14:31	4580	4486	97	97	52
Образование без перерыва: учеба в условиях изоляции	11 апреля 2020, 14:44 - 15:48	2802	2772	70	84	30

Статистика в разрезе **эпизодов мероприятия**



Клиентская панель

COMDI Код плеера Бanners Опросы Статистика **Записи** Сертификат

Трансляция / Записи Скачать список

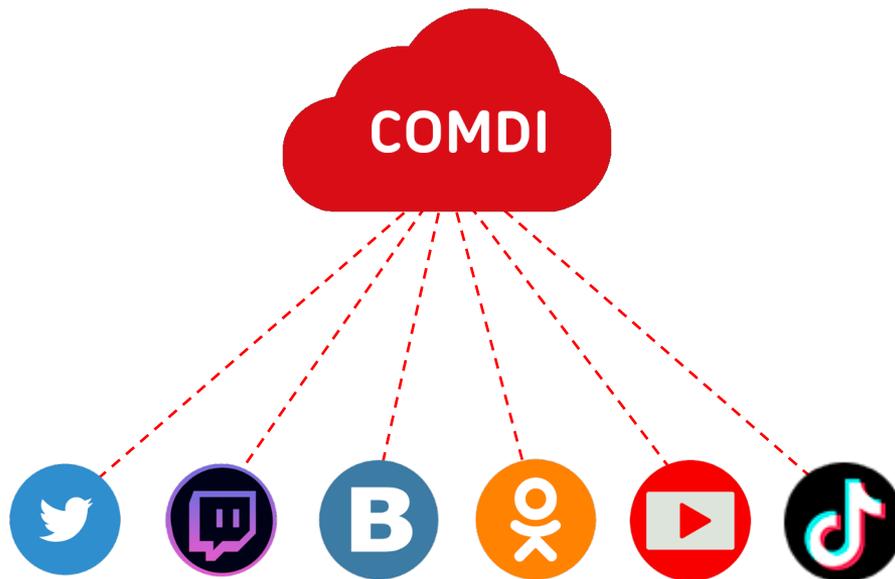
Студия

Название	Качество	Скачать	Просмотр	Код встраивания
Студия	Качести	Скачать		
Обор и регистрация гостей. Приветственный виртуальный кофе	Качести	Скачать	Просмотр	Код встраивания
Основной доклад Intel: ИТ-трансформация в условиях новой реальности	Качести	Скачать	Просмотр	Код встраивания
Решения Intel для вычислений, обработки и хранения данных	Качести	Скачать	Просмотр	Код встраивания
Клиентские решения Intel	Качести	Скачать	Просмотр	Код встраивания
Инструменты для организации удаленной работы: платформа Intel vPro® и виртуализация рабочих мест	Качести	Скачать	Просмотр	Код встраивания
Крулый стол: развитие облачного рынка в России	Качести	Скачать	Просмотр	Код встраивания

Подробная статистика, записи мероприятия, результаты тестирования, данные зарегистрированных участников, выгрузка чата — все это и многое другое доступно организаторам в **панели управления мероприятием**



Re-stream



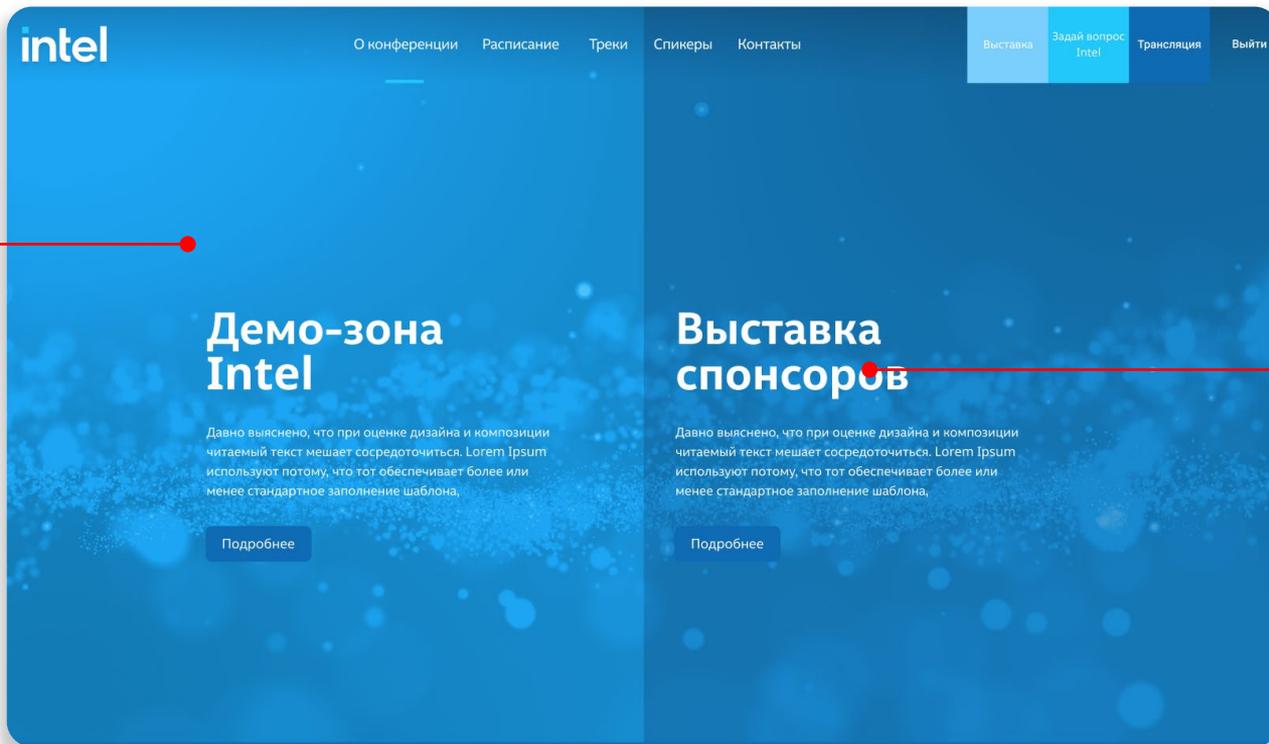
Функция **re-stream** позволяет перенаправлять потоки Live-видео из плеера COMDI во все популярные социальные сети и видеоплатформы **одновременно**



ВИРТУАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА



Вход на выставку



Цвет фона
можно
изменить или
заменить на
картинку

Шрифт и цвет
текста можно
заменить.
Размер шрифта
изменить
нельзя

После прохождения регистрации пользователь может посетить **виртуальную выставку**

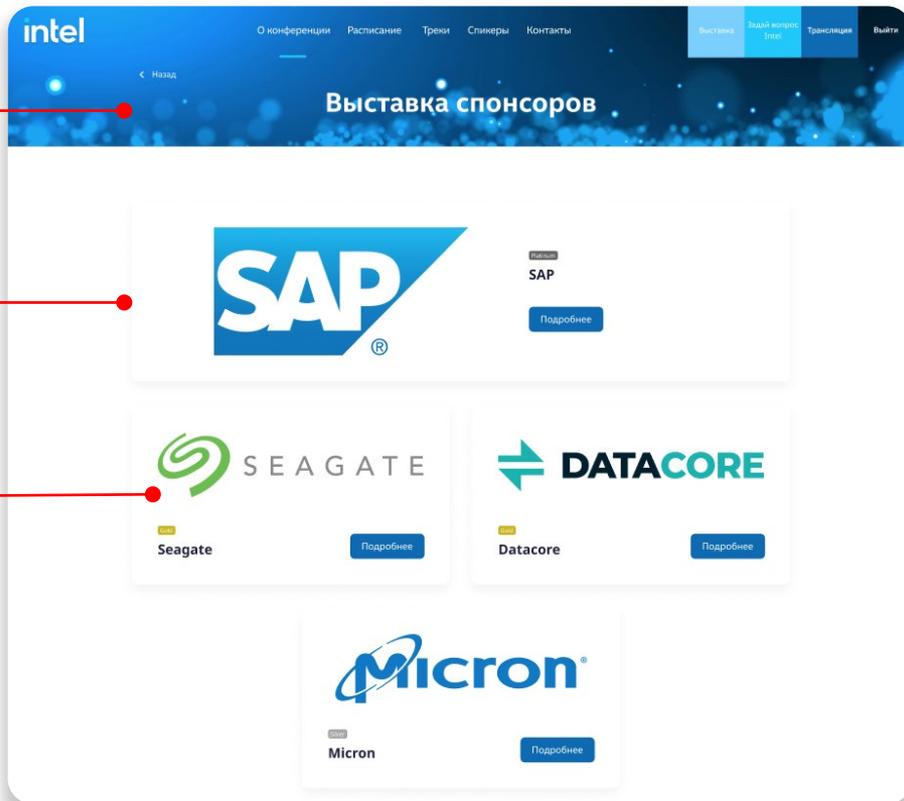


Вход на стенд спонсора. Вариант 1

Цвет фона можно изменить или заменить на картинку

Цвет фона можно изменить

Подложка под логотип всегда белая



Вход на выставку представляет из себя **логотип** компании, при клике на который пользователь переходит на стенд.

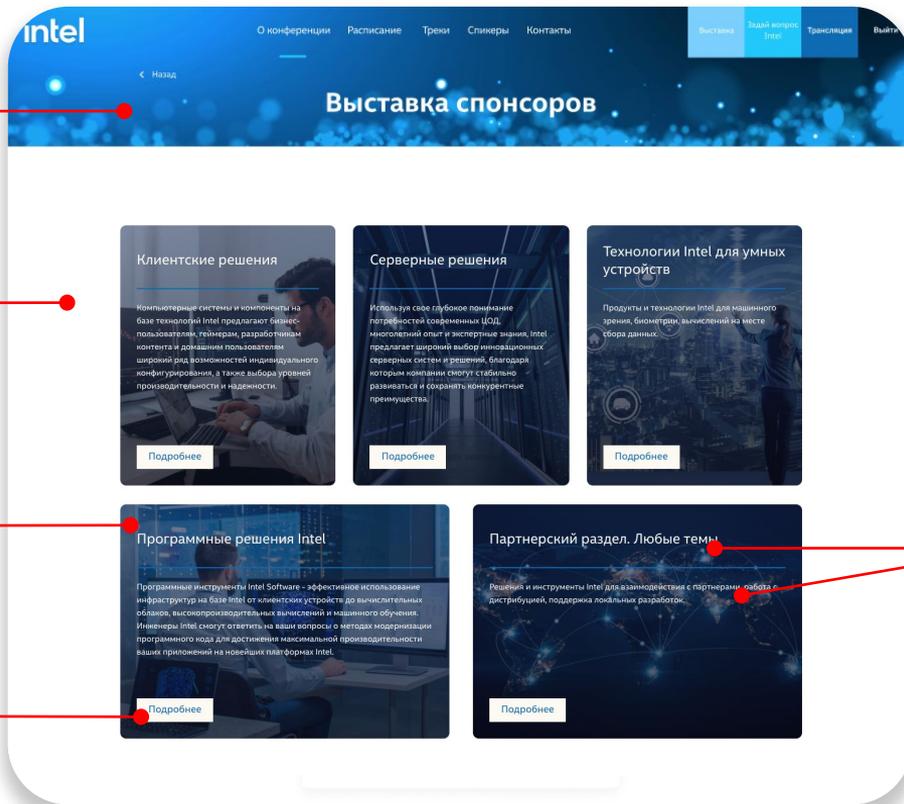
Всего существует 3 категории партнеров. Каждой категории можно присваивать свой размер и свой статус. Каждый логотип кликабелен и открывает ссылку в новой вкладке

Что не получится поменять

- Добавить подзаголовок
- Добавить какие-то еще форматы логотипов
- Менять расположение логотипов. Самые большие всегда будут сверху, самые маленькие — внизу
- Расположить все логотипы горизонтально или вертикально



Вход на стенд спонсора. Вариант 2



Цвет фона можно изменить или заменить на картинку

Цвет фона можно изменить

Картинку можно заменить или заполнить фон однородным цветом

Цвет кнопки можно изменить

Цвет текста можно изменить

Вход на выставку представляет из себя «картинку», при клике на которую пользователь переходит на стенд



Виртуальный стенд спонсора

intel

ИНОВАЦИИ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРЕБОВАНИЯ СТРАТЕГИИ ПАРТНЕРЫ

Выставка Ваш виртуальный стенд Телеметрия Выборы

← DataCore Software

DATACORE

Компания DataCore является мировым лидером в области универсальных программно-определенных систем хранения данных. Продукты компании позволяют организации получать максимальную выгоду от имеющихся аппаратных средств. Используйте интеллектуальные технологии, решения DataCore позволяют обеспечить высокопроизводительный и непрерывный доступ к данным. Портфель решений включает в себя продукты для файлового и блочного доступа.

Сайт
www.datacore.com

E-mail
infoRussia@datacore.com

Персональные контакты

Иванов Антон
Региональный представитель
anton.ivanov@datacore.com
+7 916 306 01 76

Поговорить с экспонентом Для живого общения нажмите на кнопку

Задать вопрос офлайн

Презентация «DataCore список рецептов»

Software-Defined Storage Solution for Maximum Performance and Availability

Tier 1 Maximum Accessible
Tier 2 Infrequently Accessible
Tier n Archive

Сообщение

ЗАДАТЬ ВОПРОС

Стенд представляет из себя статичную страницу, оформленную по заданному шаблону. На странице можно разместить информацию о продукте или компании (см. следующий слайд).

Ограничения:

- Нельзя менять расположение объектов на странице местами, например, нельзя подвинуть логотип вправо. Или переместить кнопку «пообщаться с экспонентом» под видео. Все элементы будут расположены ровно так, как представлено на скриншоте
- Нельзя менять размер объектов
- Нельзя менять размер шрифтов
- Все настройки применяются сразу для всех стендов

Что можно:

- Отключать отображение объектов. Но для лучшего внешнего вида страницы рекомендуем использовать все возможности и разместить максимум информации и элементов
- Изменить цвет фона страницы и цвет фона отдельных блоков с текстом
- Изменить цвет шрифта в различных блоках
- Изменить цвет кнопок и иконок
- Заменить шрифт



Виртуальный стенд спонсора

intel

О конференции Расписание Треки Спикеры Контакты Выставка Задать вопрос Intel Трансляция Выйти

< Назад

Название компании

Логотип компании



транснациональная корпорация, разработчик и производитель электронных устройств и компьютерных компонентов, таких как: микропроцессоры и наборы системной логики (чипсеты) для клиентских вычислительных систем и для дата-центров, ПЛИС и FPGA-чипы (Altera), чипы для систем искусственного интеллекта (Mobileye, Nervana (англ./русск., Habana (англ./русск.)) и для интернета вещей, энергонезависимая память и сетевые решения[5].

Ссылка ведет на вебинарную комнату, где в режиме видеоконференции можно пообщаться с экспонентом в реальном времени

Вебинарная комната

Войдите в вебинарную комнату чтобы пообщаться с представителем компании

Задать вопрос оффлайн Презентация компании

Персональные контакты

Иван Иванович Иванов

info@company.com
+7 999 123 45 67

Иван Иванович Иванов

info@company.com
+7 999 123 45 67

Разместите общие контактные данные компании

Разместите информацию о компании или продукте

Пользователь может скачать презентацию о компании/продукте

Разместите контактные данные менеджеров компании

Разместите видеоролик о компании/продукте

02:31/07:50 Интервью Грета Макаровой



Вебинарная комната

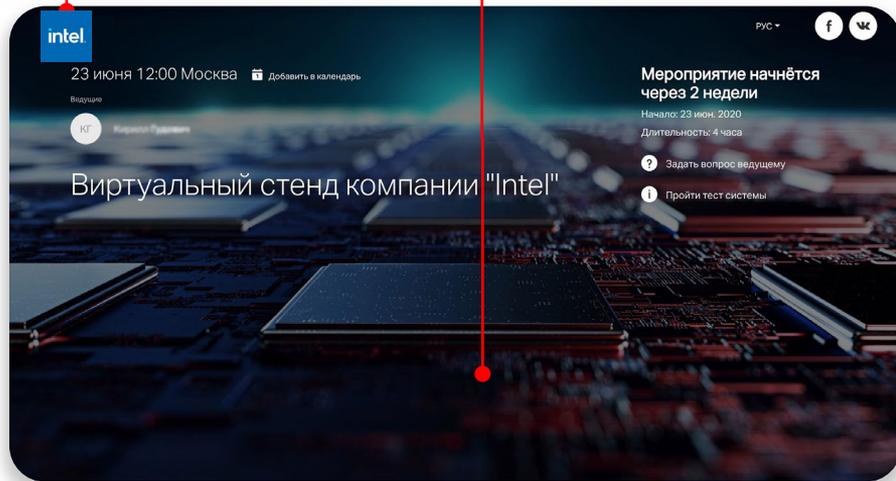
Логотип компании-экспонента

Брендированный фон компании-экспонента

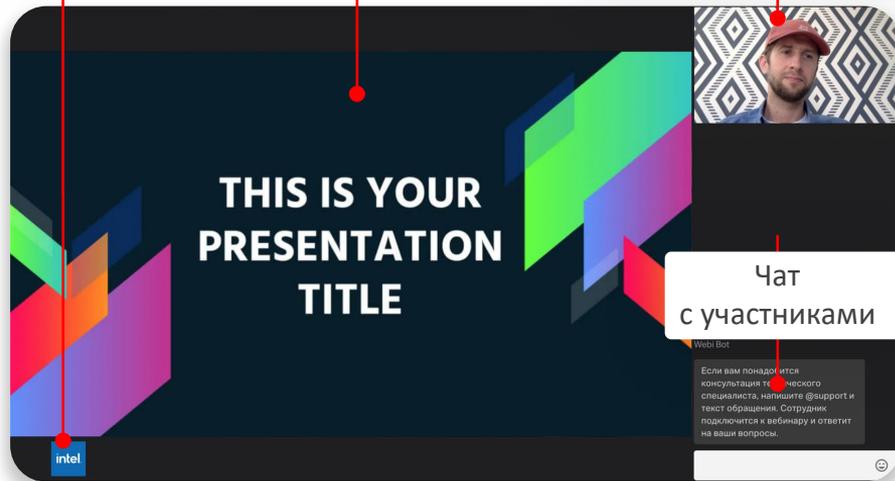
Логотип компании-экспонента

Презентация компании-экспонента

Видео с веб-камеры экспонента. Другие участники также могут подключаться по видео



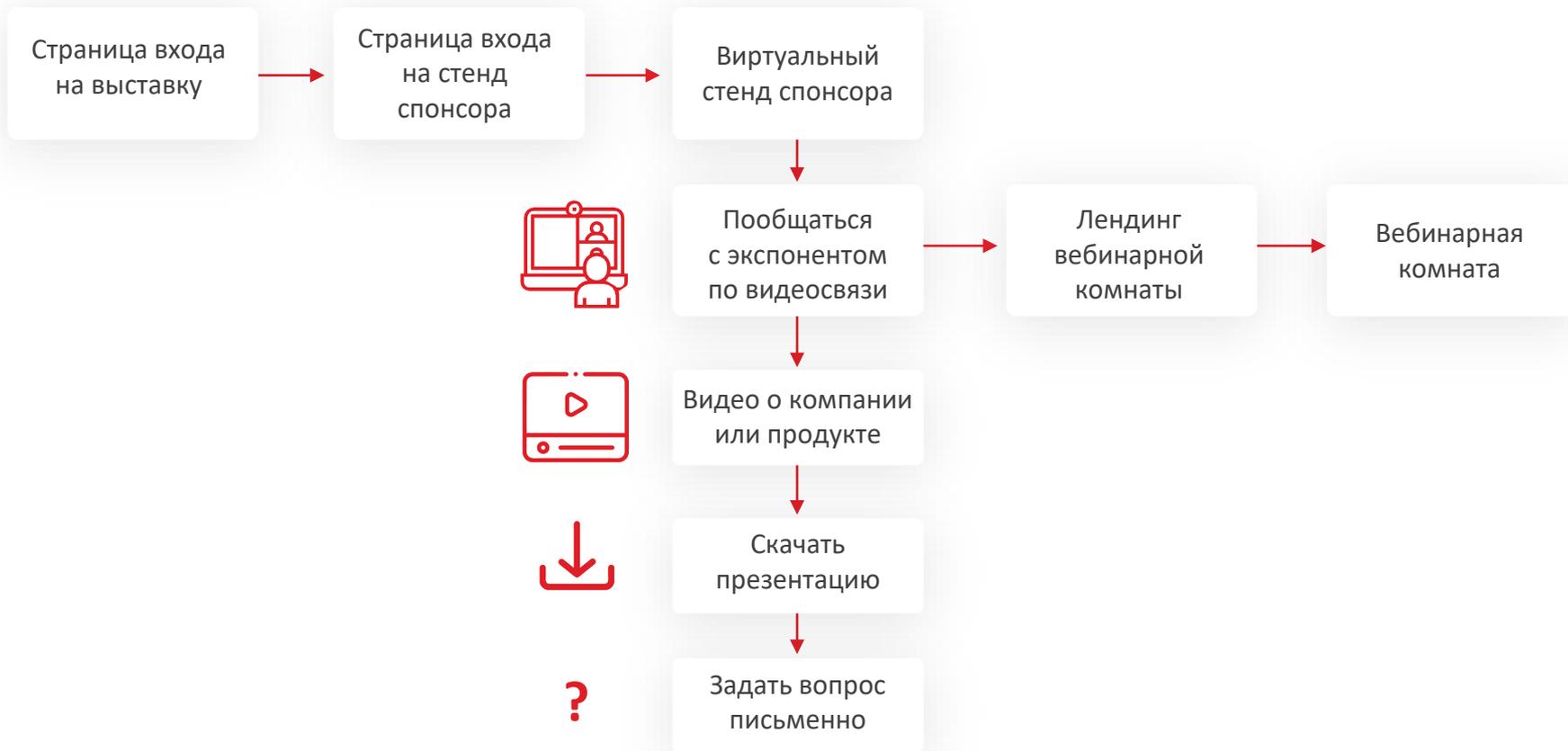
Лендинг вебинарной комнаты



Интерфейс вебинарной комнаты



Путь пользователя





Сроки и процесс подготовки виртуальной выставки

1

Настраиваем первую версию лендинга по Key Visual мероприятия. Присылаем ссылку на работающий сайта для согласование

1-2 рабочих дня*



2

Вносим правки
Настраиваем финальную версию

3-4 рабочих дня*

*Сроки реализации напрямую зависят от кол-ва страниц партнеров (стендов) и количества правок. Финальные сроки согласовываются на этапе обсуждения конкретного проекта. В среднем, за один рабочий день можно подготовить от 3 до 5 стендов



Что необходимо получить от спонсора для оформления стенда и вебинарной комнаты?

- Название компании
- Логотип .png или «в кривых»
- Информация о компании или продукте (макс. кол-во знаков 420, учитывая пробелы)
- Ссылку на презентацию в .pdf
- Адрес сайта, email и телефон компании
- Фамилию, имя, должность, email, телефон представителя/представителей компании
- Ссылку на видеоролик (.mp4, aac, 1920x1080)
- Брендированный фон компании-экспонента (картинка .jpg, 1920x1080)

COMDI

+7 495 105-93-20 Москва

+7 812 425-60-67 Санкт-Петербург

8 800 333-89-10 Горячая линия 24/7

info@comdi.com

