



КИНО ЭКСПО 2005

*О ПРОЕКТЕ XDC
В ЕВРОПЕ*

Bernard Collard,
Генеральный директор
XDC S.A.



*Наше цифровое кино –
ваша реальность!*



ЦИФРОВОЕ КИНО СЕГОДНЯ

35мм :	100 000+ кинозалов
Цифровые кинозалы в мире :	511 кинозалов
Установки XDC :	170+ кинозалов

XDC = ~ 33 % доля мирового рынка (80% в Европе !)

- **Зрелая технология**
- **Несколько национальных инициатив : CFG, UKFC...**
- **Ограниченное число частных инициатив : FHP (Sweden), AccessIt/Christie (U.S.)**

→ широкомасштабного распространения нет...



**СУЩЕСТВУЕТ МНОЖЕСТВО
ОЧЕВИДНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ ДЛЯ
КИНОИНДУСТРИИ...**



ПРЕИМУЩЕСТВА: ДИСТРИБУЦИЯ

ЗАЩИТА ОТ ПИРАТСТВА

- Защита авторских прав
- Управление правами

КАЧЕСТВО

- Постоянство качества изображения
- Цифровое архивирование

СОКРАЩЕНИЕ РАСХОДОВ

- Цена копий
- Субтитрирование
- DCDM подходит для HDTV, DVD
- Нет сканирования
- Нет печати копий



ПРЕИМУЩЕСТВА: КИНОТЕАТРЫ

ДОХОДЫ

- Реклама
- Альтернативный контент
- Удержание посетителей
- Сокращение рабочей нагрузки
- Низкие расходы на транспортировку

ГИБКОСТЬ

- Создание разных версий
- Программирование сеансов

КАЧЕСТВО

- Воплощение на экране виденья режиссера
- насыщенный цвет, высокий контраст и четкое изображение



Технология & Стандартизация Инициативы





ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

- Носитель : HDCAM, HDCAM SR, D5, HD Telecine, 35мм,...
- Кодирование MPEG-2 MP@HL (MPEG-2 Cinema) с пакетированием MXF
- Спутниковые и кабельные сети
- Проекторы и серверы



ПРЕПЯТСТВИЯ

- Ограничение контента из-за отсутствия действующей сети цифровых кинотеатров
- Отсутствие единой и гармоничной бизнес-модели
- Технология и расходы ...



... Это объясняет
создание ...



XDC S.A.

EVS GROUP

60 %

ФИНАНСОВЫЕ
ПАРТНЕРЫ

40 %



K = € 16,000,000

ПЕРВАЯ ПАН-ЕВРОПЕЙСКАЯ ...

**... ЧАСТНАЯ
ИНИЦИАТИВА КАК
ПОВОРОТНОЕ
РЕШЕНИЕ ДЛЯ
КИНОИНДУСТРИИ**

**... СЕТЬ
ЦИФРОВЫХ
КИНОТЕАТРОВ**



**... ПОСТАВЩИК
ЛОГИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ
ДЛЯ ЦИФРОВОГО КИНО**

**... ПОСТАВЩИК
УСЛУГ ДЛЯ
ЦИФРОВОГО КИНО**



ГЛАВНАЯ ЦЕЛЬ

Развитие первой пан-европейской сети цифровых кинотеатров

- Вложения независимых инвесторов в кинотеатры
- Обеспечение всех логистических услуг для дистрибьюторов

→ Начать и развивать !



XDC СЕГОДНЯ

- Более 5 лет успешной работы с цифровым кино в EVS Digital Cinema
- Команда из более 40 человек : продажи, работа с контентом, исследования и разработки, текущий ремонт и сервис.
- Новые возможности : форматирование контента, производство, тест-лаборатории, оценка качества...



XDC СЕГОДНЯ





ЗДАНИЕ

1 000 кв. метров





СТУДИЯ





ПРОСМОТРОВЫЙ ЗАЛ





ПРОДАКШН- СТУДИЯ





КОМАНДА





XDC СЕГОДНЯ

- Цифровой Партнер компании Lucas Films :
 - **6 000+** цифровых кинопоказов фильма «ЗВЕЗДНЫЕ ВОЙНЫ. ЭПИЗОД III»
 - **Мировые премьеры** в Канне, Мадриде и Риме
 - **Гала-показы** от Копенгагена до Сингапура
- Официальный партнер Каннского Кинофестиваля :
 - **20+** фильмов, подготовленных XDC
 - **80+** цифровых кинопоказов
 - Мировые премьеры «Звездных Войн» & «Города Грехов»
 - Классика Канна : «К Востоку От Рая», Ренуар, «Блуждающий Огонек», ...
- XDC = **80% цифровых кинотеатров Европы**
- 100+ фильмов формата XDC-EVS
- Поставщик копий фильмов «**Город Грехов**», «**Мадагаскар**», «**Остров**», «**Вэлиант: пернатый Спецназ**», ...



XDC СЕГОДНЯ



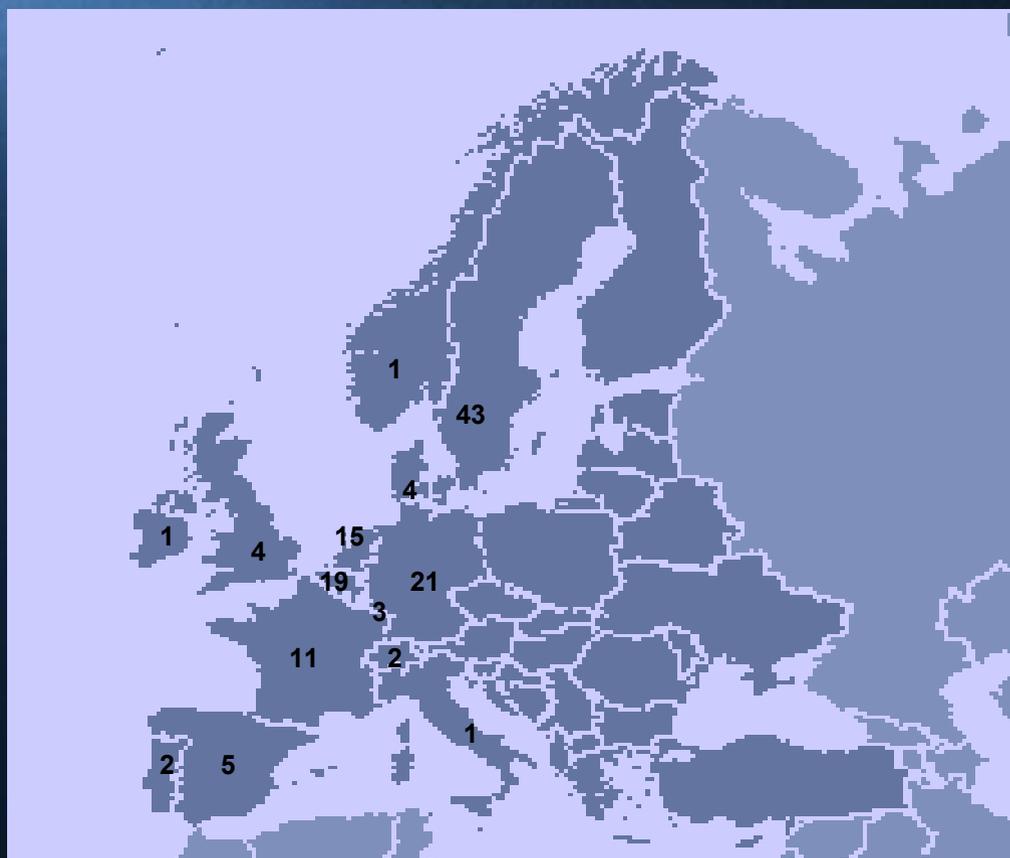


XDC СЕГОДНЯ В ЕВРОПЕ

132

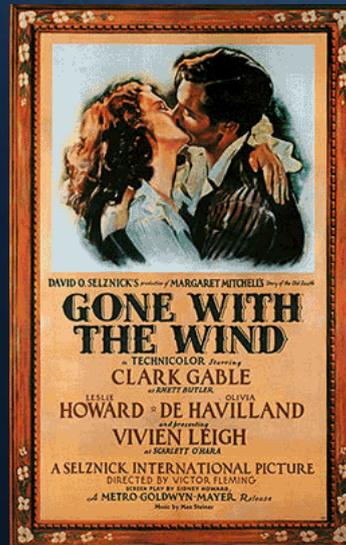
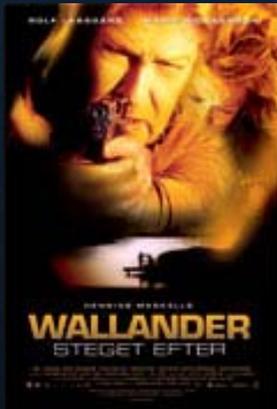
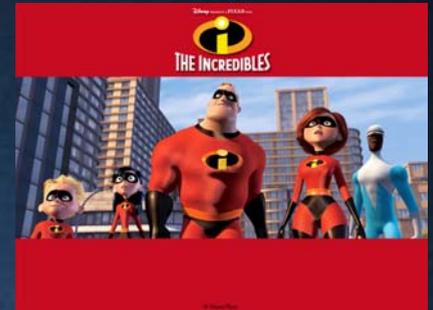
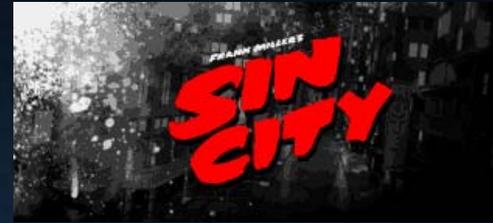
**зала в
Европе**

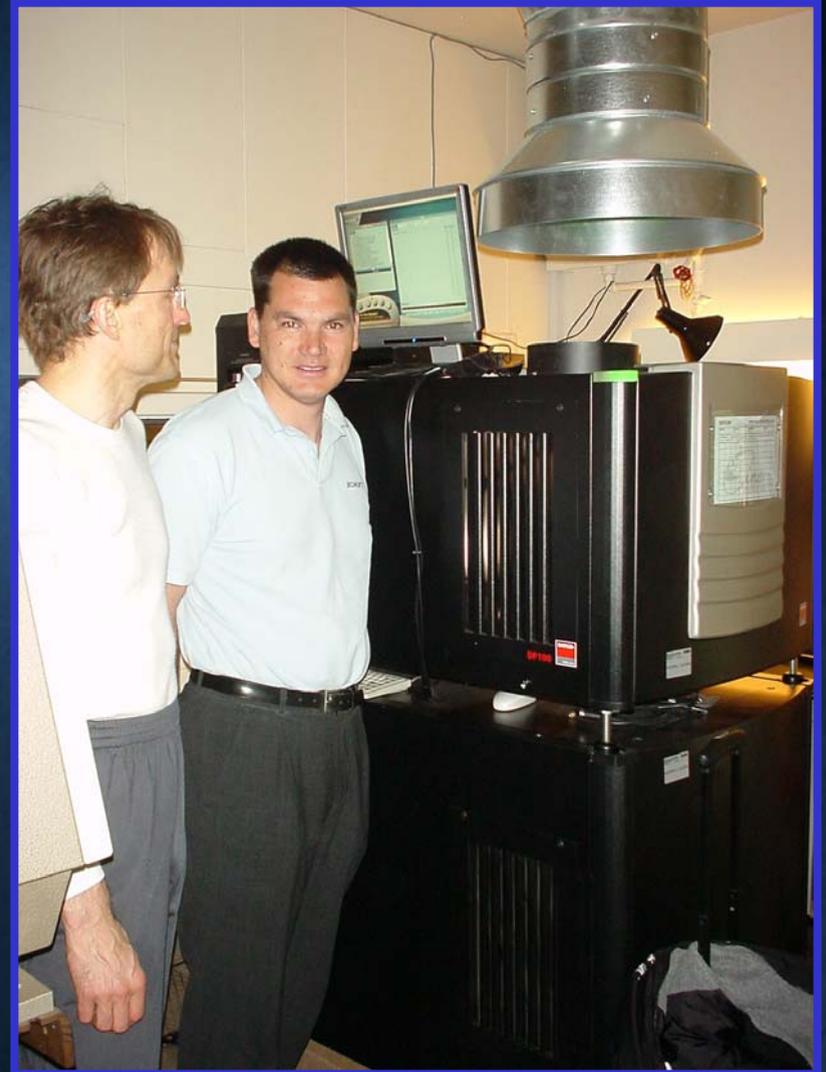
**90 XDC
42 EVS**



XDC

STAR WARS
EPISODE III







Блокбастеры

«Константин», «Роботы»,
«Остров», «Город Грехов»,
«Звездные Войны. Эпизод III»,
«Мадагаскар», «Вэлиант: Пернатый
Спецназ», ...



Европейский Контент

«Власть Кошмаров», «Дело Жизни и Смерти», «Ангелы Греха», «Человек, Который Встретился с Самим Собой», «На Полях Сражений», «Сарабанда», «Pollux» и другие шведские фильмы...



Дистрибьюторы, работающие с XDC ...

**Twentieth
Century Fox
Film Corp**

Pathé Films

Universal Pictures

Victory Production

Rezo Films

**Buena Vista Pictures
Distribution**

**Warner
Bros**

RCV

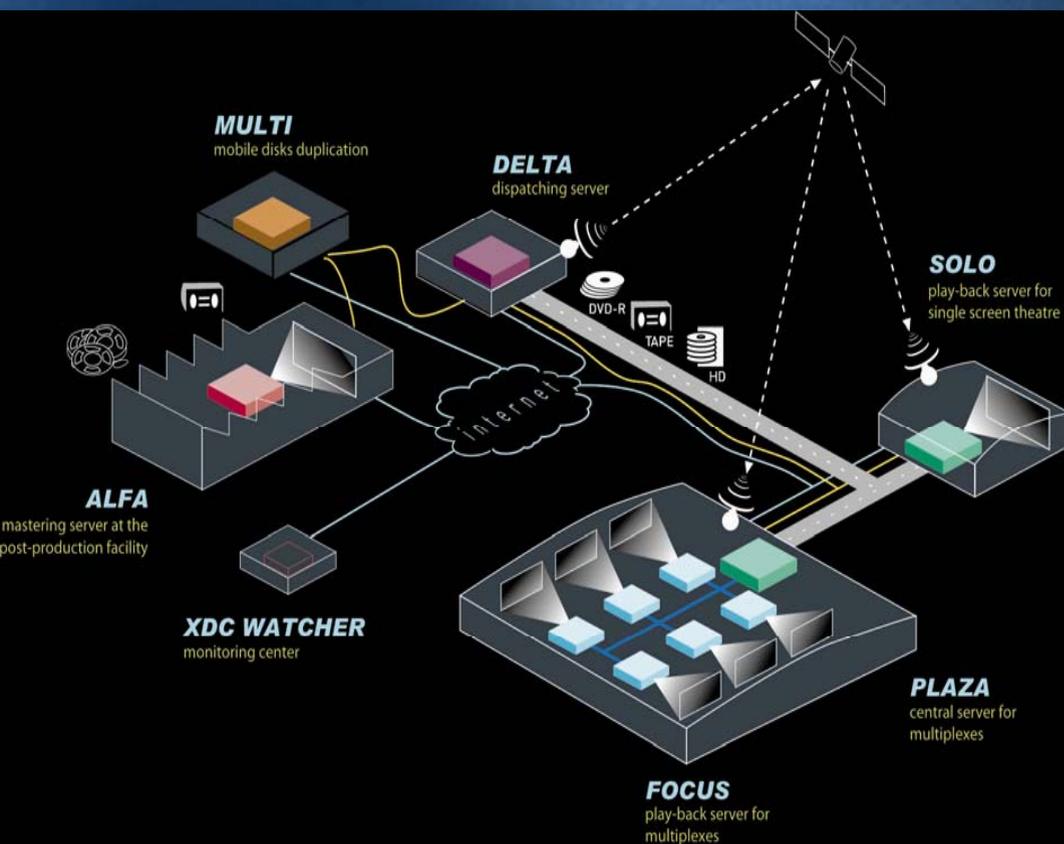
UIP



СТРАТЕГИЯ



“End to end” решение (1)



Самая популярная
линейка
продуктов для
Цифрового Кино



МАСТЕРИНГ/КОДИРОВАНИЕ & ЗАЩИТА

DCDM



DCP



SOLO

Сервер
воспроизведения



LFA

станция
мастеринга



MULTI

Копирование
переносных
дисков



Переносные диски
CineDisks





“End to end” решение (2)

БЕЗ КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЙ

ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ для кинотеатра :

- »Сервер
- »Проектор
- »Обновление
- »Текущий ремонт

КОНТЕНТ

Динамика выпуска цифровых фильмов в мире



74 фильма
конец 04



ОБНОВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ

Бесплатное обновление до
другого формата компрессии,
если того потребует рынок



УПРАВЛЕНИЕ ДИСТРИБУЦИЕЙ

Взаимоотношения дистрибьютор/кинотеатр

- XDC не вмешивается в коммерческие и правовые отношения
- Регистрация лог-файлов только с согласия сторон



**Каково
предложение для
дистрибьюторов?**



Базовая ставка : как 35мм

7,60 €/мин за физическую копию на жестком диске, включая мастеринг/кодирование & ключ доступа

Скользящие ставки в зависимости от числа копий

Например: 615 €/шт. за 20 копий по 90 мин!!



Альтернативная ставка : Time pro rata "unique drop" (с 2006 года)

- **Доставка:** 400 € на кинотеатр, 1 кинозал
200 € за дополнительный зал того же к/т
- **Хостинг контента:** 70 € в неделю на кинотеатр
- **Проекция:** 5 € за показ одного фильма
- **Лучшая ставка:** Будет взиматься базовая ставка, если во время проката фильма это более выгодно
- **Доставка** включает мастеринг/кодирование, шифрование, одну версию с субтитрами, копирование, ликвидацию и уничтожение (доставка не включена)
- **Хостинг** – присутствие контента внутри сервера
- **Проекция** – фактический кинопоказ. Один тестовый показ на один фильм бесплатно



Дополнительные копии:

Если дистрибьютор переходит на базовую ставку и желает заказать дополнительно одну или несколько физических копий, будет взиматься твердый взнос €400 за копию, ex works.



Альтернативная ставка : Time pro rata "unique drop" (с 2006 года)

Фильм может быть воспроизведен только на одном определенном сервере (эксклюзивный носитель), предварительно зарегистрированном в сведениях о дистрибуции.

→ Time pro rata = наилучший вариант для фильмов с коротким периодом проката!



Моделирование цены за копию	Ставка "Time pro rata"				
Доставка	1				400
Число недель	2		Цена за неделю	70	140
Число показов в день	3				
Число дней/недель	7		Цена за показ	5	105
Итоговая цена					645



**Каково
предложение для
кинотеатра ?**



ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ

- Сервер для Цифрового Кино
- Проектор
- Установка
- Обновление
- Текущий ремонт и сервис
- На втором этапе спутниковая тарелка и ресивер



ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ

CineStore®





Сокращение месячных расходов

**Невысокая арендная плата за
оборудование**

... Спустя 5 лет **возможность выкупа
оборудования** по остаточной
стоимости (10% от объявленной цены)



Четыре предложения ...



1. DLP™ проектор 6/7 000 Lm (не одобрен DCI) для экранов шириной до 9м

- Сервер/плеер для Цифрового Кино
- Антенна и спутниковый ресивер
- Установка и подготовка персонала
- Текущий ремонт (лампы и т. д.)
- Сервис: горячая линия 24/7

Цена: 500 € без НДС/мес

Общая стоимость оборудования & услуг: ~70.000 €



2. DLP™ проектор 12 000 (не одобрен DCI) для экранов шириной до 13м

- Сервер/плеер для Цифрового Кино
- Антенна и спутниковый ресивер
- Установка и подготовка персонала
- Текущий ремонт (лампы и т. д.)
- Сервис: горячая линия 24/7

Цена: 750 € без НДС/мес

Общая стоимость оборудования & услуг: ~80.000 €

В зависимости от наличия!



3. DLP Cinema™ 2 K проектор (экономичный) **12 000 Lm для экранов шириной до 15м**

- Сервер/плеер для Цифрового Кино
- Антенна и спутниковый ресивер
- Установка и подготовка персонала
- Текущий ремонт (лампы и т. д.)
- Сервис: горячая линия 24/7

Цена: 1250 € без НДС/мес

Общая стоимость оборудования & услуг: ~120.000 €



4. DLP Cinema™ 2K проектор (High Power) **12 000+ Lm для экранов шириной до 23м**

- Сервер/плеер для Цифрового Кино
- Антенна и спутниковый ресивер
- Установка и подготовка персонала
- Текущий ремонт (лампы и т. д.)
- Сервис: горячая линия 24/7

Цена: 1500 € без НДС/мес

Общая стоимость оборудования & услуг: ~150 000 €



И даже больше для **КИНОТЕАТРА**

Накопительные скидки, максимальный бюджет равен
месячной плате, в течение одного года:

- 100 €/мес за новый фильм на сервере
- 250 €/мес за первые 250 кинозалов XDC



КИНОТЕАТР

Обязанности (1)

- Обеспечение независимой аналоговой телефонной линии для модемного подключения
- Расходы по страхованию
- Годовое соглашение, продлеваемое каждый год
- Уведомление за 3 месяца



КИНОТЕАТР

Обязанности (2)

Для альтернативного контента (“прямые” трансляции, не обработанные XDC), плата за использование оборудования XDC будет взиматься поминутно:

- 0.35 - 0.50 € за DLP™ проекторы
- 0.75 € за DLP Cinema™ 2K-LP проекторы
- 1.00 € за DLP Cinema™ 2K-HP проекторы



ROAD MAP

- Подписано более 145 писем о намерениях с кинотеатрами по всей Европе: Бенилюкс, Швеция, Германия, Австрия, Швейцария. Франция, Италия и Испания – новые рынки. У Дании, Норвегии и др. большой потенциал.
- Превращение писем о намерениях в контракты и накопление большого количества писем о намерениях.
- 1-ый этап - **60+ экранов в 8 странах** : Бельгия, Германия, Нидерланды, Испания, Франция, Швейцария и Австрия. До конца 2005 года запланировано **40 дополнительных** установок.
- «Звёздные Войны. Эпизод III», «Город Грехов», «Мадагаскар», «Остров» и некоторые европейские фильмы...
- 2-ой этап – 200 кинозалов XDC до конца 2005 года !

Цель: 500 кинозалов к началу 2007 года



ВЫВОДЫ

- Добавочная стоимость для европейской киноиндустрии
- Оптимизация доходов всех сторон
- Цифровое Кино неизбежно
- XDC предлагает экономичные решения для перехода к цифровому кино, который уже начался...



ВЫВОДЫ

XDC предлагает самый подходящий ответ на специфичные запросы ЕС с точки зрения:

- Лучшей циркуляции европейского многонационального контента. Медиа-программа ЕС субсидирует до 20 € для каждого цифрового показа европейского фильма.
- Легкий доступ к сети для небольших групп зрителей
- Постоянно развивающийся проект



КОНТАКТЫ

Тел. : +32 4 364 12 00

info@xdcinema.com

www.xdcinema.com



*Особая благодарность
компании НЕВАФИЛЬМ,
партнеру XDC,
и Кино Экспо*



*Ваш верный партнер
в Цифровом Кино!*