

**w**TVision

ON AIR

# SOLUÇÕES PCR

CONTROLO DE GRÁFICOS E VÍDEO

[wtvision.com](http://wtvision.com)



# STUDIO CG

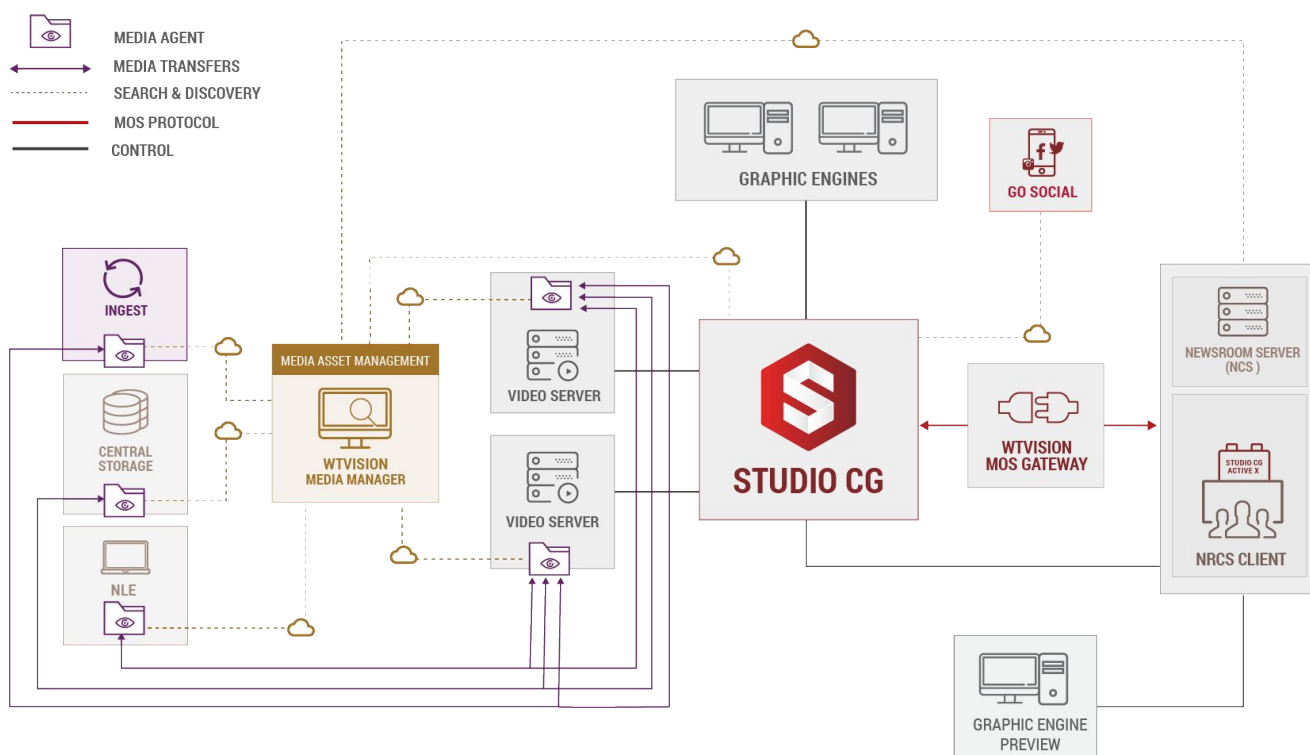
Um interface, dois workflows

O **Studio CG** é um poderoso controlador de gráficos e vídeos que permite a produção de programas de estúdio em direto a partir de um único interface.



A solução de programas de estúdio da wTVision permite gerir o seu fluxo de produção de notícias, desporto, programas financeiros e entretenimento.

# WORKFLOW DE PRODUÇÃO DE NOTÍCIAS



A solução de estúdio da wTVision inclui um conjunto de componentes e ferramentas que complementam o seu workflow, nomeadamente gráficos em tempo real, layout de vídeo, integração com sistemas de newsroom e ingest.

O **Studio CG** integra com várias plataformas gráficas e servidores de vídeo, gerando outputs que tornam o seu programa de notícias mais apelativo e dinâmico.

Tracking de media, processos de transferência de ficheiros, pesquisa e catalogação são também possíveis através do **wTVision Media Manager** (mais sobre MAM).

# WORKFLOW DE GRÁFICOS

O **Studio CG** controla as principais plataformas gráficas do mercado (Vizrt, Avid, Ross Video, entre outros).



## FORMULÁRIOS PARA INTRODUÇÃO DE DADOS

O nosso software deteta os campos de dados dos seus templates gráficos, permitindo que a informação seja introduzida manualmente de **forma intuitiva**. Este processo permite poupar tempo e introduzir novos templates gráficos, de forma simples, no seu workflow.

## INTELLIFLOW

O **Studio CG** possui um sistema inteligente de transição de gráficos que permite definir visualmente a maneira como quer que os seus gráficos interajam. Permite definir o tipo de gráficos que podem ser apresentados simultaneamente e implementar procedimentos para as transições.

# WORKFLOW DE VÍDEO



## INTEGRAÇÃO COM SERVIDORES DE VÍDEO

O Studio CG integra com o **wTVision Playout Server** bem como com servidores de terceiros.



## GESTÃO DE MÚLTIPLOS OUTPUTS

Permite alinhar vários formatos de vídeo e reproduzi-los para diversos destinos em simultâneo.



## INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS DE MAM

A integração do Studio CG com **sistemas de MAM** permite aos jornalistas procurar e aceder aos vídeos previamente catalogados. Estes podem também ser pré-visualizados antes de serem adicionados ao alinhamento.



## INTEGRAÇÃO COM MESAS DE MISTURA

O Studio CG integra e controla as principais mesas de mistura do mercado. Triggers de GPI podem também ser utilizados para complementar o workflow. O Studio CG suporta triggers de input e output.



## INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS DE NEWSROOM

O Studio CG integra-se de forma simples com os sistema de newsroom (NRCS) de referência, permitindo a jornalistas pesquisar, alinhar, editar e pré-visualizar gráficos e vídeos a partir do seu posto de trabalho. Tudo é sincronizado com o Studio CG em tempo real.



## NLE PLUGIN

O Studio CG NLE Plugin integra o workflow de grafismo da wTVision com workflows de edição não linear (NLE). Atualmente disponível para os produtos Adobe, permite aos utilizadores acederem à sua biblioteca de grafismo em tempo real e utilizar estes gráficos na edição de vídeo.

# INTEGRAÇÃO COM SISTEMAS DE NEWSROOM

O **Studio CG** integra-se com uma crescente lista de sistemas newsroom (NRCS) entre os quais: **ENPS**, **iNEW** e **MediaCentral | UX**.

Esta integração permite ao jornalistas, produtores e operadores:

- **Procurar:** media e gráficos armazenados no servidor
- **Sequenciar:** gráficos e vídeos no seu alinhamento diário
- **Editar:** o template certo para a sua informação e preencher dados específicos. Pode também incluir dados vindos de fontes externas
- **Fazer preview:** O Studio CG Preview Server poderá ser adicionado ao seu workflow para fornecer gráficos atualizados com o conteúdo do utilizador, garantindo que a composição final fica perfeita. Este servidor poderá ser usado por vários jornalistas simultaneamente e apresentar screenshots atualizados sempre que é feita uma alteração



# INTEGRAÇÃO DE DADOS



## INPUT MANUAL

Os operadores podem introduzir os dados diretamente no Studio CG usando os formulários que são gerados automaticamente quando se introduzem novos templates gráficos.



## FONTES EXTERNAS DE DADOS

O Studio CG pode receber dados de diferentes fontes externas: XML, RSS, TXT, CSV, entre outros.



## SISTEMAS DE NEWSROOM

Através da integração com os sistemas de newsroom, jornalistas e produtores podem escolher o template gráfico e introduzir texto diretamente nas suas estações de trabalho.



## FEEDS DE REDES SOCIAIS

O **Go Social** permite-lhe receber feeds do Twitter, Facebook, Instagram, bem como revê-los e editá-los. Estes dados (texto e imagens) tornam-se, em seguida, listas de reprodução controladas pelo Studio CG.



## DOWNLOAD MANAGER

O **Go Get** é uma ferramenta que importa continuamente informações (financeiras, desportivas, meteorológicas, entre outras) a partir de diferentes fontes online, criando uma cópia local.

# OUTRAS SOLUÇÕES DE ESTÚDIO



## TICKER MANAGEMENT

Faça a gestão de dados e playlists através do **Ticker CG**, um sistema web de gestão de conteúdos e aplicação de playout.



## TEMPORIZADOR DE TEMPO

Sistema que contabiliza o tempo utilizado em cada intervenção por parte dos comentadores/políticos e permite lançar grafismo em tempo real.



## METEOROLOGIA

Soluções para gerir e produzir gráficos dinâmicos para as previsões meteorológicas. Todos os gráficos podem ser personalizados para apresentar as previsões no formato desejado.



## TRÂNSITO

Aplicação que permite apresentar grafismo com o trânsito das principais estradas e cidades, em tempo real. Pode ser personalizado com diferentes gráficos e animações.



## INTERATIVIDADE

Dê oportunidade aos seus telespectadores para interagirem com o seu programa em tempo real através de SMS's, redes sociais ou sondagens.



## SCOREBUG

Solução intuitiva e simples para controlar os relógios e resultados dos jogos em tempo real.

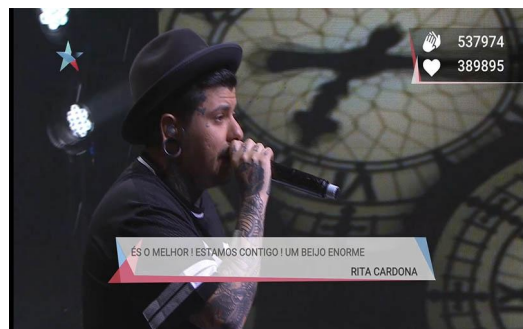




# PROGRAMAS DE ENTRETENIMENTO

O **Studio CG** pode ser inteiramente personalizado para os seus eventos ou programas de entretenimento, encurtando drasticamente o tempo de desenvolvimento do seu projeto.

Com mais de 100 plugins, o **Studio CG** está pronto para qualquer desafio, mesmo que se trate de um programa televisivo completo, com um nível elevado de automação e integração, incluindo gráficos, luzes, som, sistemas de votação ou temporizadores!



# INTEGRAÇÃO & AUTOMAÇÃO

Extremamente flexível e com mais de 100 plugins, o Studio CG está pronto para qualquer desafio.



## SISTEMAS DE VOTAÇÃO

Integra informação de diferentes sistemas de votação (feedback dos espectadores, em direto, por exemplo).



## MÚLTIPLOS OUTPUTS

Controla múltiplos outputs para *video walls* e grafismo em tempo real simultaneamente.



## FEEDBACK EM TEMPO REAL

Gera feedback em tempo real através da gestão de luzes, pontuação ou *video walls*, com base nas respostas dos concorrentes.



## TELEFONEMAS E SMS

Integra com operadoras telefónicas: recebe diferentes tipos de votação e gere a informação em tempo real.



## PERIFÉRICOS EXTERNOS

Controla periféricos externos como relógios, luzes e buzzers.



## INTERATIVIDADE

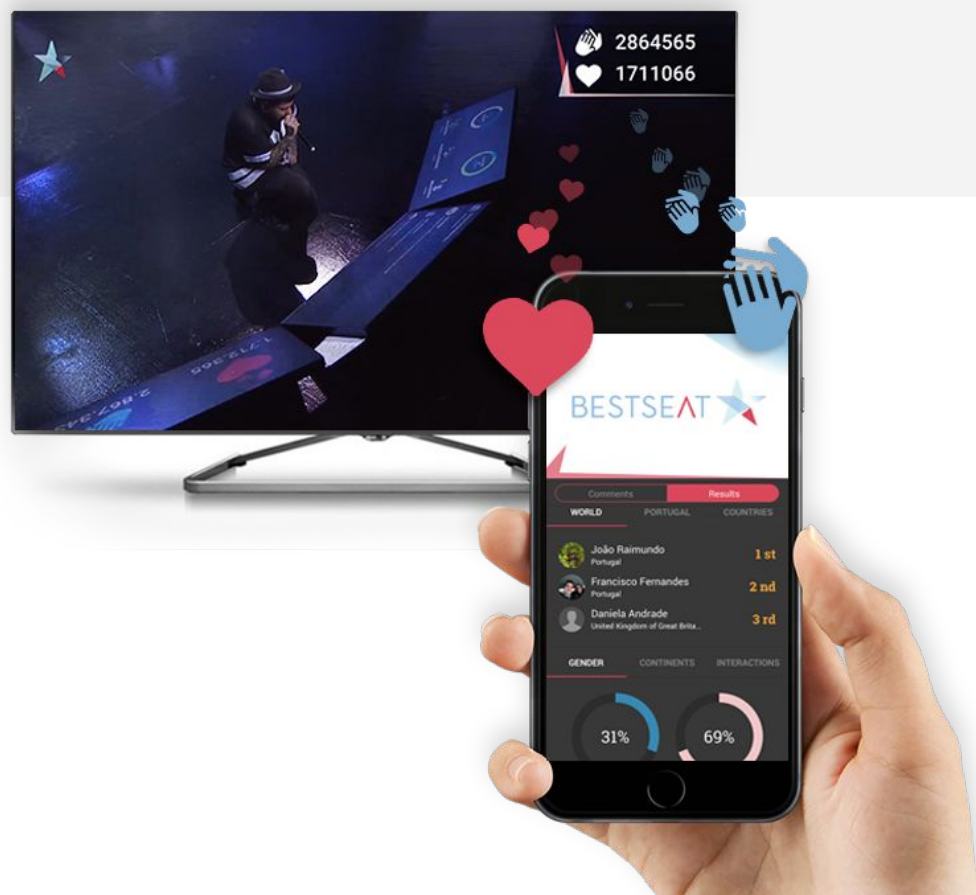
Introduz interatividade nos programas, permitindo ao apresentador(a) controlar grafismo a partir de um dispositivo móvel.

# PROJETOS COMPLETOS

A wTVision torna tudo mais simples!

## Os nossos serviços cobrem:

- Análise dos requisitos do projeto
- Definição de regras (para concursos/jogos)
- Desenvolvimento do projeto (plugins, aplicações, entre outros)
- Desenvolvimento da interface de utilização
- Desenho e implementação de grafismo
- Operação ao vivo



# SERVIÇOS



**CLASSIFICAÇÃO - 1ª LIGA**

	J	P
1 V. GUIMARÃES	5	15
2 PENAFIEL	5	15
3 ACADÉMICA	5	15
4 GIL VICENTE	5	15
5 P. FERREIRA	5	15
6 BENFICA	5	15
7 FC PORTO	5	15
8 NACIONAL	5	15
9 BELENENSES	5	15
10 V. SETÚBAL	5	15

## DESIGN DE BROADCAST

A wTVision pode criar pacotes completos de gráficos para programas de desporto, notícias, entretenimento e muito mais.



## OUTSOURCING DE RH

Oferecemos serviços de consultoria para o ajudar na definição da sua estratégia de PCR. Também fornecemos serviços de outsourcing com operadores de CG especializados.



## SUPOORTE

A nossa equipa de suporte está sempre disponível para o ajudar, oferecendo ajuda técnica, de forma a que consiga tirar o melhor partido das nossas soluções.

---

Dê uma nova vida aos seus programas!

**CONTACTE-NOS**

[sales@wtvision.com](mailto:sales@wtvision.com)  
[wtvision.com](http://wtvision.com)

**wtvision**