

Data

oder wie Sie zu Ihrer individuellen Software kommen.



Wir realisieren Software und die Hardware dazu.

Sie wollen Ihre Broadcast-Geräte fernbedienen oder automatisieren. Einzeln oder im Verbund. Vielleicht planen Sie eine Quizsendung. Und benötigen Eingabemöglichkeiten für die Kandidaten, Spiellogik und eine professionelle Grafikausgabe. Oder Sie wollen News-Sendungen mit aktuellen Grafiken ergänzen, von den Börsen- bis zu den Wetterdaten. In solchen und anderen Fällen finden Sie Ihre Lösung bei tpc data.

Buchhaltungssoftware suchen Sie bei uns vergeblich. Aber für alles, was Sie in Ihren Studios und Sendestrassen brauchen, sind Sie bei uns an der richtigen Adresse: Soft- und Hardware aus unserem praxiserprobten Sortiment oder nach Ihren besonderen Wünschen. Durch unsere langjährige Erfahrung kennen wir die Bedürfnisse im Broadcastbereich bis ins Detail. Und der intensive Kontakt mit den tpc-Studios garantiert bestmögliche Lösungen – für alle Kunden.

Wir vereinen verschiedenste Fähigkeiten

Das Team von tpc data verfügt über ein breites Wissen im TV-Bereich. Unser Spektrum an Know-how reicht vom Hardware-Design bis zu den höheren Windows-Programmiersprachen. Hinzu kommt die Erfahrung in Broadcast-Engineering und Studioproduktion, Grafik und Multimedia. Diese umfassende Kompetenz ermöglicht ganzheitliche Lösungen für Ihre Broadcast-Produktion.

Viele Ideen, und die Beratung inklusive

Dank der vielen von uns realisierten Projekte – und das in völlig unterschiedlichen Bereichen – können Sie sich uns mit gutem Gewissen anvertrauen. Ob Sie gewisse Abläufe automatisieren oder optimieren wollen, wir unterbreiten Ihnen zu Ihren Wünschen und Vorstellungen die möglichen Umsetzungsideen.

Unsere Show-Rooms sind geöffnet

Die Studios und Sendestrassen des tpc stehen für Sie als grosser «Show-Room» offen. Die meisten unserer Produkte sehen Sie hier im praktischen Einsatz. Oft sind diese auch ein guter Ausgangspunkt zur Weiterentwicklung Ihrer individuellen Lösung.

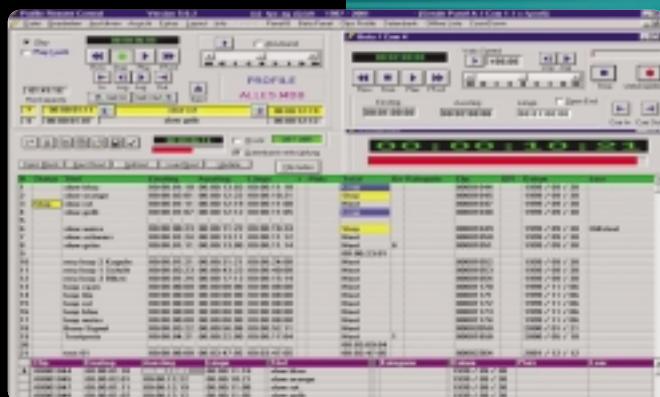
Innovation bringt alle weiter

Die technischen Möglichkeiten wachsen rasant. Deshalb vergrössern auch wir unser Wissen laufend. Vielleicht stossen wir in Ihrem Projekt auf ein noch unerforschtes Gebiet und verwirklichen Innovationen, die uns gemeinsam weiterbringen.

Bis zu Schulung und Support

Die technische Realisation Ihres Auftrags ist die eine Seite. Selbstverständlich garantieren wir Ihnen danach auch die Lieferung, Inbetriebnahme, Schulung und den Support. Und damit unsere Lösungen auch nach einer gewissen Zeit noch ihren Zweck erfüllen, entwickeln wir sie konstant weiter – ganz nach Ihren Bedürfnissen.

nach Mass,



Softwareoberfläche «ProfileRemoteControl» mit Steuermodulen und Playoutliste.



Kandidaten-Pulte im Studio. Von der Spielsoftware bis zur Dekoration wurde alles vom tpc gebaut.



Der Ticker am unteren Bildrand bleibt immer im Vordergrund.

Beispiel Videoserver Profile

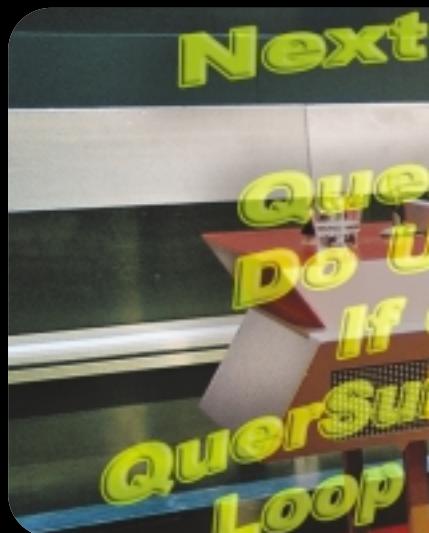
Die Software steuert zwei Profilekanäle und eine Betamaschine. Über eine zentrale Datenbank ist ein Multiuser-Betrieb möglich. Integriert ist eine Fernbedienung und ein On-Air-Start über den Mischer. Die flexible Abspiellogik über die Playoutliste erlaubt auch einen vollautomatischen Sendeablauf. Mit GPIs aus der Playoutliste werden die Peripheriegeräte angesteuert. Das Beta-Panel ermöglicht ein einfaches Aufspielen auf das Profile.

Beispiel Quizzendung

Hier werden vier Kandidaten-Pulte mit diversen Eingabemöglichkeiten wie Buzzer, Tasten (Ja/Nein/A/B/C/D), Joystick und Anzeigen verwendet. Die Eingaben werden mit Interfaces an den Spielsoftware-PC übermittelt. Die Software wertet aus, verwaltet die Fragen und Antworten und gibt diese über zwei DigiSuite-SDI-Karten in Form von Videos, Bildern, Grafiken, Sounds und Texten aus. Die Software zündet, löscht, sperrt die Tasten, vergibt Punkte und steuert die Pultanzeigen.

Beispiel Börsendaten

Die aktuellen Daten werden vom Reuters-Netz bezogen und grafisch aufbereitet. Manuelle Eingaben sind nicht notwendig: Die gewünschten Titel und Kurse werden einfach mit Drag and Drop in eine Playoutliste gebracht. Anschliessend werden die Grafiken per Mausklick oder Tastendruck abgerufen, wobei sich die Kurven von links nach rechts aufbauen. Auf einem zweiten Ausgang lassen sich Aktientitel per Ticker anzeigen. Auch für diese Lösung werden zwei DigiSuite-SDI-Karten verwendet.



tv productioncenter zürich ag

Fernsehstrasse 1-4

CH-8052 Zürich

Tel. +41 1 305 40 00

Fax +41 1 305 40 10

info@tpcag.ch

[www\(tpcag.ch](http://www(tpcag.ch)