



Media Relations

Tel direkt	+41 44 305 50 87
e-mail	mediarelations@sf.tv
Internet	www.medienportal.sf.tv

1. Oktober 1959: MAZ – magnetisches Bildaufzeichnungsgerät

Der Schweizer Fernsehdienst nimmt im Zürcher Studio Bellerive ein erstes magnetisches Bildaufzeichnungsgerät (MAZ) in Betrieb. Um den grossen zeitlichen Aufwand des Bildschnittes zu beschränken, waren nur 30 Schnitte pro Produktion erlaubt.

Zu Beginn war das Fernsehen ausschliesslich ein Live-Medium. Die von elektronischen Kameras aufgenommenen Bilder konnten weder konserviert noch zeitverschoben gesendet werden. Die amerikanische Firma Ampex brachte Ende der 50er-Jahre das erste magnetische Bildaufzeichnungsgerät auf den Markt. Der technische Trick: Statt das Magnetband horizontal zu beschreiben, wurden die Bildinformationen jeweils in kurzen Sequenzen vom unteren Bandende schräg nach oben gespeichert.