

PI PRESENTS

Pi Presents ist ein Werkzeug für interaktive Multimedia-Anwendungen in Museen, Besucherzentren und mehr.

Es gibt eine Reihe von Digital-Signage-Angeboten für den Raspberry Pi. Sie sind zumeist browserbasiert, auf Diashows beschränkt, nicht interaktiv und von einem Zentralserver gesteuert, um

Inhalte von Zeit zu Zeit ändern zu können.

Pi Presents ist anders: Es benötigt keinen Server, arbeitet multimedial, sehr interaktiv, setzt vielfältige

Steuerungsmöglichkeiten ein – Diashows, cursorgesteuerte Menüs, Radiobuttons und Hyperlinks in Shows, so wie die Fähigkeit, mit Benutzern oder Geräten über mannigfaltige Schnittstellen zusammen

zu arbeiten. Pi Presents zielt in erster Linie ab auf fachlich kompetente Anwendung in Museen, Wissens- und Besucherzentren.

Weil Pipresents so flexibel ist, muss es für Anwendungen konfiguriert werden. Das gelingt mit einem

leicht zu bedienenden, grafischen Editor, bei dem man ohne Python-Programmierkenntnisse auskommt. Es stehen ein ganze Reihe Lernbeispiele und ein ausführliches Handbuch zur Verfügung.

Es gibt derzeit zwei Pi-Presents-Versionen. „Gapless“ ist die aktuelle stabile Version. „Next“ ist mittlerweile drei Jahre alt und lässt die neuesten Verfeinerungen und Weiterentwicklungen vermissen.

„Next“ wird noch bis Juni 2019 unterstützt.

Weitere Details zu Programmelementen und Anwendungen gibt es unter:

<https://pipresents.wordpress.com/features/>