

NOVINKY PS QUAESTIO PRO, VERZE 9.0

PSQuaestio je softwarové řešení pro komplexní zajištění úlohy sběru dat od návrhu dotazníku, přes samotnou realizaci sběru až po zpracování dat a jejich analýzu a reportování. Novinky v části datové a analytické jsou popsány v novinkách PSI9, resp. IBM SPSS Statistics 29, které jsou integrální součástí PSQ. Novinky v rámci „sběru dat“ jsou popsány níže:

Vylepšení výzkumů

Nová šablona dotazníků (bootstrap mobi layout) s funkcionalitou WCAG 2.x

Nová verze HTML šablony dotazníku pro mobilní zařízení s podporou standardu WCAG 2.x., která zohledňuje doporučení pro zobrazení webového obsahu lidem s handicapem či nějakou oční vadou. Šablona umožňuje zvětšit/zmenšit písmo a změnit vzhled tmavý/světlý.

Nová verze nástroje pro tvorbu dotazníku (Author wizard)

Umožňuje jednodušší a flexibilnější modifikaci obsahu a struktury existujících výzkumů a šetření.

Možnost zašifrování osobních a citlivých dat

V rámci zajištění dat a splnění GDPR nařízení umožňuje systém individuální nastavení přístupu k datům a jejich zašifrování. To znamená, že data v systému jsou zajištěna nejen na databázové úrovni ve které jsou ukládána, ale i na úrovni uživatelského rozhraní, přes která jsou exportována.

Rozšířená podpora dotykových displejů

V prostředí nástroje Interviewer byla funkcionalita CAPI offline sběru dat rozšířena o podporu dotykových displejů včetně nestandardních rozlišení.

Nová verze webového API

Rozšířená verze API služby pro vzdálený přístup ke správě vybrané funkcionality, jako například ke správě projektů, souhrnným výstupům, správě respondentů, metadat, souborům apod.

Další možnosti personalizace pro mailingové kampaně

Příprava personalizovaného obsahu, jako například emailových pozvánek k výzkumu, byla rozšířena o možnost podmíněného obsahu za předpokladu splnění definovaných logických pravidel.

Editace kvót v prostředí MS Excel

Nová možnost exportu kvótních tabulek do excelovského formátu xlsx, jejich editace a úprava v prostředí MS Excel a následný zpětný import do prostředí PSQ.

Nativní podpora pro JSON parsing

Rozšíření možností spolupráce a propojení s prostředím a službami využívajícími json formát.

Inovace v bezpečnosti

Možnost SSL při instalaci v klastru

Původně bylo možno SSL použít pouze v případě tzv. SINGLE instalace s využitím jednoho webového serveru. Nyní se dá využít SSL i při víceserverové (klastr webových serverů) instalaci v sítích s dedikovaným zařízením kontrolujícím SSL provoz, jako například NetScaler.

Podpora TLS 1.2 protokolu a vyšší

Rozšířené šifrování dat o respondentech

Přidána podpora šifrovacího algoritmu AES256.

Možnost kontroly přístupu k zobrazované grafice v rámci výzkumu

Inovace v rámci performance a administrativy řešení

Performance survey engine

Možnost paralelizace dotazů pro řízení a správu procesů.

Podpora cloudových řešení

Podpora Microsoft Azure, Amazon Web Services (AWS), Google Cloud Platform (GCP), IBM Cloud a Rackspace.

Zlepšení samotného procesu instalace a odinstalace a jeho automatizace.