



مبادرة التراث الثقافي لـ ASOR

KoboToolbox & KoboCollect

الوحدة 01.03: إنشاء نموذج استبيان جديد: أنواع الأسئلة

Jared Koller | William Raynolds



وحدة إنشاء نموذج استبيان جديد: أنواع الأسئلة 01.03 ASOR Kobo Toolbox

ومفتوح Kobo Toolbox المصدر لجمع بيانات الموقع والبيانات الوصفية. يمكن جمع المعلومات من المواقع التراثية عبر الأجهزة اللوحية والهواتف باستخدام تطبيق KoboCollect أو من خلال واجهة متصفح الويب، حتى في حالة عدم اتصال هذه الأجهزة بالإنترنت. بعد ذلك، يمكن مزامنة بيانات الموقع والبيانات الوصفية المسجلة ميدانياً مع برنامج نظم المعلومات الجغرافية (GIS) بمجرد إعادة الاتصال بالإنترنت

بما في ذلك أنواع الأسئلة مثل: اختيار واحد، اختيار متعدد، KoboToolbox سيتناول هذا البرنامج التعليمي 01.03 كيفية التنقل داخل نموذج الاستبيان الصور، والمواقع الجغرافية

المفاهيم الرئيسية

- ❖ تعلّم كيفية استخدام "اختيار متعدد" للأسئلة التي تحتوي على عدة إجابات ممكنة، و"اختيار واحد" للأسئلة التي تحتوي على إجابة واحدة فقط
- ❖ كيفية جمع البيانات الجغرافية باستخدام أنواع الأسئلة: نقطة، خط، أو مساحة
- ❖ يجب فهم أن جمع البيانات الجغرافية يتطلب اتصالاً بالإنترنت ليعمل بشكل صحيح
- ❖ تعلّم كيفية إضافة صور من جهازك أو التقاط صور مباشرة
- ❖ اعلم أنه لا يمكن إضافة أكثر من صورة واحدة لكل سؤال، ولا يُسمح بإضافة وصف

فهم أنواع الأسئلة

مراجعة: إضافة سؤال

1. لإضافة سؤال جديد، حدد الرمز +
2. قم بتسمية سؤالك أو حقل قاعدة البيانات الخاص بك
3. اضغط على زر + لإضافة سؤال
4. ستظهر قائمة منسدلة تحتوي على العديد من الخيارات حول كيفية جمع المعلومات. نشجّعك على استكشاف جميع أنواع الأسئلة

في هذه المرحلة، أنت تقوم فقط بإنشاء حقول قاعدة البيانات. سيتم جمع البيانات في مرحلة لاحقة طريقة صياغتك للأسئلة/حقول قاعدة البيانات ستؤثر على نوعية البيانات التي تجمعها. من المهم أن تفكر ليس فقط في ما تخطط لجمعه، بل أيضاً في كيفية جمع البيانات باستخدام الأسئلة التي تنشئها في هذا النموذج

موقع

نوع من المعلومات المفيدة التي يجب جمعها أثناء مسح للتراث الثقافي هو موقع الموقع الذي تعمل فيه. أنواع الأسئلة الخاصة بالموقع الجغرافي هي: نقطة، خط، ومساحة

إذا كنت تستخدم اتصالاً بالإنترنت، فسيقوم نظام KoboToolbox تلقائيًا بجمع موقعك الجغرافي من خلال نظام تحديد المواقع المدمج GPS. لذلك، ما عليك سوى اختيار نقطة أو خط أو مساحة

قد ترغب في جمع موقعك يدويًا إذا لم تكن متأكدًا من توفر اتصال بالإنترنت. أضف سؤالًا جديدًا بعنوان "خط الطول" واختر "عدد عشري" من القائمة المنسدلة. كرر الأمر مع "خط العرض" أيضًا

من المستحسن إضافة كلا النوعين من أسئلة الموقع إلى نموذجك، خاصة إذا كنت تجمع البيانات في مناطق قد لا يتوفر فيها اتصال إنترنت ثابت

احرص دائمًا على الحفظ بعد كل سؤال تقوم بإنشائه

The screenshot shows the KoboToolbox interface for creating a new question. The top bar displays 'project' and 'Sample Project 1' with a 'SAVE' button. Below the bar, there are navigation icons and a 'Add from Library' button. The main area shows a 'Location' question type selected, with a list of available question types including Text, Date, Time, Date & time, Audio, Video, Barcode / QR Code, Acknowledge, Question Matrix, Ranking, File, and Range. The 'Location' question type is highlighted in blue.

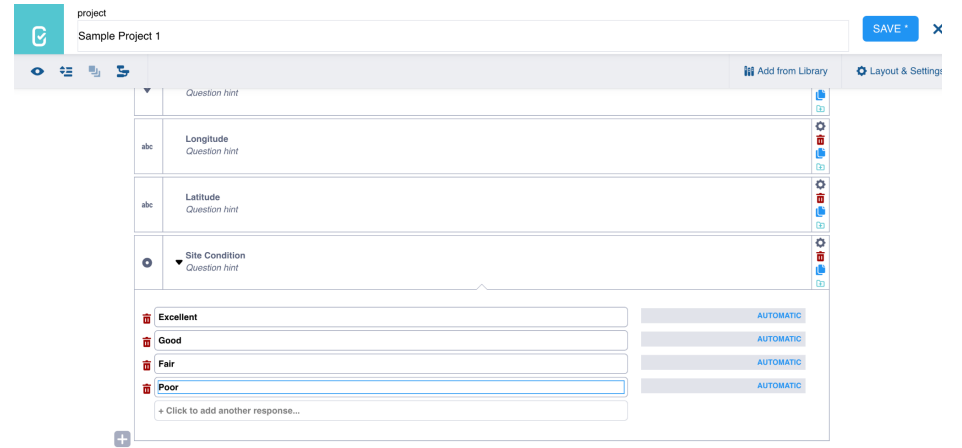
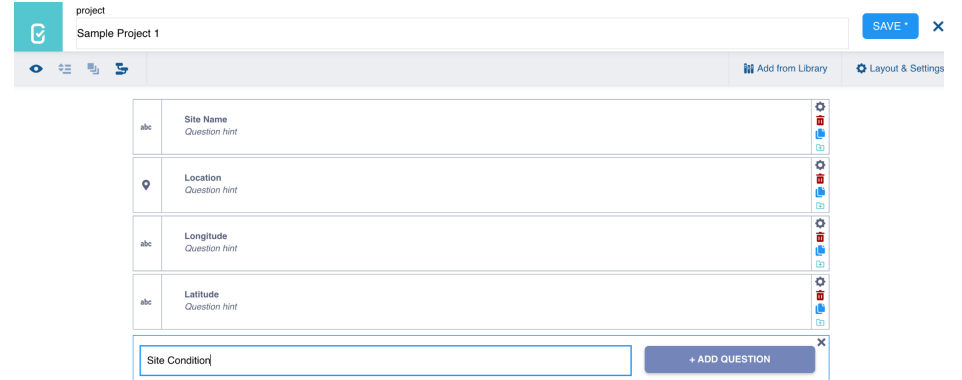
اختر واحدا

حقل آخر قد يكون مفيداً هو "حالة الموقع". يُعدّ النص خياراً جيداً لمعظم الأسئلة، ولكن ربما ترغب في التحكم في المصطلحات المستخدمة لوصف حالة الموقع. سيسمح لك خيار "اختر واحداً" بالتحكم في خيارات المفردات

يمكن للمستخدمين اختيار خيار واحد فقط من بين عدة خيارات. هذا يتيح التحكم في المفردات المتاحة عند جمع البيانات. لا يوجد حد أقصى لعدد الخيارات التي يُمكنك إضافتها. نوصي بإدراج 5 إلى 10 خيارات لكل سؤال

أدخل خيارات شروط الموقع التي ترغب بتسجيلها. يمكنك إضافة المزيد باختيار "+ انقر لإضافة رد آخر" أسفل الخيارات المحددة.

احفظ دائماً بعد كل سؤال تنشئه



حدد العديد

إذا كان استبيانك يركّز بشكل أساسي على توثيق العمارة والتراث المبني، فقد يكون من المفيد تضمين سؤال أو حقل بيانات حول مواد البناء. يتيح لك خيار "اختيار متعدد" التحكم في المفردات المتاحة، مع السماح في الوقت نفسه للمستخدم باختيار عدة خيارات

يمكن للمستخدمين اختيار عدة خيارات من بين العديد من الخيارات المتاحة. يتيح ذلك التحكم في المفردات المستخدمة عند جمع البيانات. لا يوجد حد لعدد الخيارات التي يمكن إضافتها. نوصي بإدراج 5 إلى 10 خيارات لكل سؤال

اكتب خيارات مواد البناء التي ترغب في تسجيلها. يمكنك إضافة المزيد من الخيارات من خلال النقر على "+" اضغط لإضافة إجابة أخرى" أسفل الخيارات المحددة

يُستحسن أيضًا أن تضيف سؤال "اختيار متعدد" لنوع الموقع

* احرص دائمًا على الحفظ بعد كل سؤال تقوم بإنشائه

The screenshot shows a survey tool interface for 'Sample Project 1'. A modal window titled 'Building Materials' is open, displaying a grid of options for selection. The options are organized into two columns. The left column includes: '1.0 Decimal', 'Point', 'Line', 'Area', '1+1 Calculate', and 'External XML'. The right column includes: 'Date', 'Photo', 'Note', 'Rating', 'Hidden', 'Text', 'Time', 'Audio', 'Barcode / QR Code', 'Question Matrix', 'File', 'Date & time', 'Video', 'Acknowledge', 'Ranking', and '1..1 Range'. A 'Select Many' button is visible at the top of the modal. The background shows a list of survey questions, including 'Latitude', 'Site Condition', 'Building Materials', and 'Site Type'.

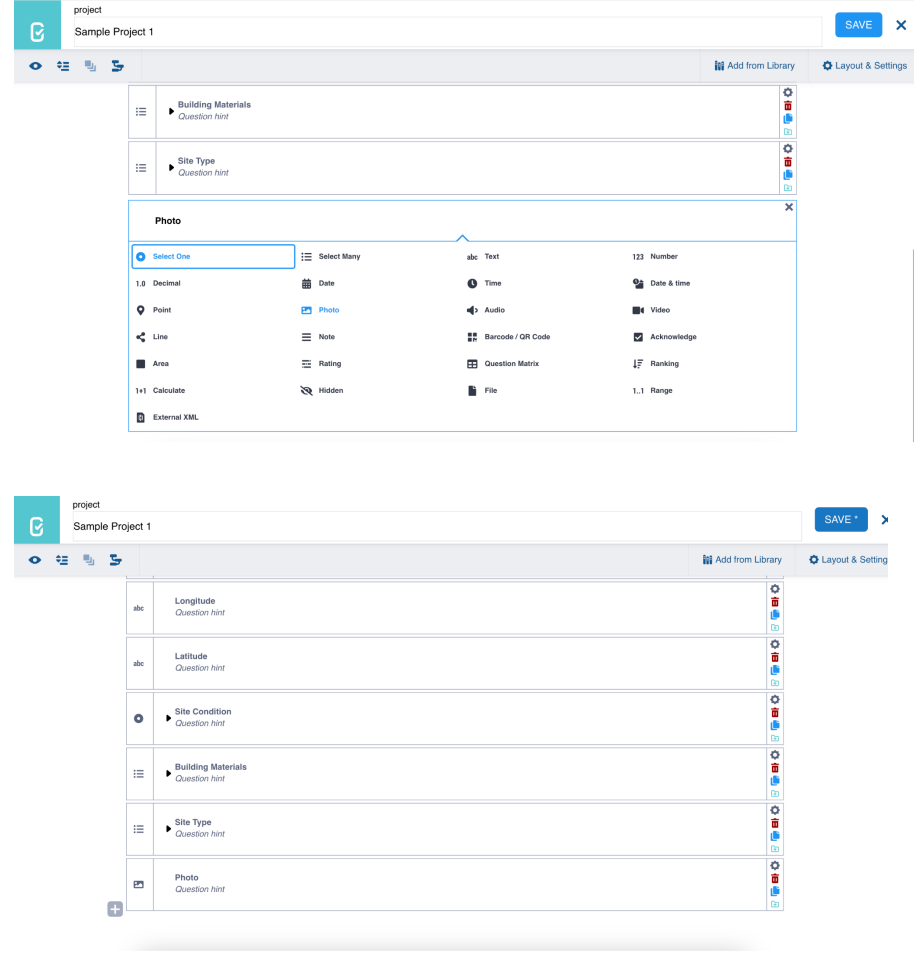
الصور

KoboToolbox إحدى الميزات الجيدة في هي أنه يمكنك إنشاء أسئلة أو حقول بيانات للصور والتسجيلات الصوتية ومقاطع الفيديو، وستبقى هذه الوسائط مرتبطة بكل إدخال تقوم به أثناء جمع وهي 5000 إدخال في KoboToolbox البيانات. يُرجى الانتباه إلى قيود الشهر و 1 جيجابايت من إجمالي التخزين. يُوصى بنقل ملفات الوسائط إلى خيار تخزين أكثر استدامة بعد الانتهاء من جمع البيانات

يمكن للمستخدمين التقاط الصور باستخدام هواتفهم أو أجهزة اللوحية، أو تحميل صور موجودة مسبقًا على أجهزتهم. إذا كنت ترغب في التقاط عدة صور لإدخال واحد، فاستخدم طريقة تسمية تُساعدك على تنظيم صورك (مثل: (الصورة ١، الصورة ٢، الصورة ٣، إلخ

* لا يسمح لك نوع سؤال "الصورة" بإضافة أي نص مكتوب. إذا كنت ترغب في إضافة تعليق أو وصف للصورة، فستحتاج إلى إنشاء سؤال منفصل لذلك. على سبيل المثال: "وصف الصورة 1"، "وصف الصورة 2" ... إلخ

* احرص دائمًا على الحفظ بعد كل سؤال تقوم بإنشائه



موارد

KoboToolbox: <https://www.kobotoolbox.org/> موقع

KoboToolbox: <https://kf.kobotoolbox.org/accounts/login/> تسجيل الدخول إلى

KoboToolbox: <https://www.kobotoolbox.org/help/> دعم



VIEW ALL ASOR TUTORIALS FOR FREE

asor.org/chi/chi-tutorials