

تاريخ النشر: سبتمبر 2022



ArcGIS Field Maps

دليل الترحيل

المهام الأساسية لترحيل مؤسستك من Collector و Explorer و Tracker إلى
ArcGIS Field Maps.

نظرة عامة

مكتملة	المهمة
<input type="checkbox"/>	1. مرحبًا بك في ArcGIS Field Maps
<input type="checkbox"/>	2. متطلبات الحساب
<input type="checkbox"/>	3. الترحيل من Collector
<input type="checkbox"/>	4. الترحيل من Explorer
<input type="checkbox"/>	5. الترحيل من Tracker
<input type="checkbox"/>	6. تعرّف على المزيد
<input type="checkbox"/>	7. الأسئلة الشائعة

1. مرحبًا بك في ArcGIS Field Maps

يجمع ArcGIS Field Maps بين إمكانات ArcGIS Collector و ArcGIS Explorer و ArcGIS Tracker في حل محمول واحد. باستخدام Field Maps، يمكن للعمال المتنقلين جمع البيانات وترميز الخرائط ومشاركة مواقعهم - كل ذلك من تطبيق واحد. يُمكن Field Maps العمال المتنقلين من أخذ خرائطهم إلى أي مكان، وكذلك في وضع عدم الاتصال وفي الداخل - ويسمح لك بنشر الخرائط والمحتوى في تطبيق واحد. إذا كنت مستخدمًا حاليًا لتطبيق Collector أو Explorer أو Tracker، فإن الترحيل إلى Field Maps مدمج ضمن التصميم.

الخرائط المتوفرة في Collector و Explorer، بخلاف تلك التي تم تنزيلها أو نسخها مباشرة على الجهاز، ستظهر تلقائيًا في Field Maps. سيتمكن العمال المتنقلون الذين قاموا بتمكين مشاركة الموقع من تشغيل وإيقاف تشغيل مشاركة الموقع وعرض مساراتهم في Field Maps تمامًا كما يفعلون في Tracker.

تم تصميم الترحيل من Collector و Explorer و Tracker ليكون انتقالًا سلسًا، وسيعلمك هذا الدليل كل ما تحتاج إلى معرفته لترحيل مهام سير العمل المحمولة الخاصة بك إلى Field Maps بنجاح.

الفوائد الرئيسية للترحيل إلى Field Maps

يقدم Field Maps تجربة ميدانية محسنة من خلال الجمع بين إمكانات Collector و Explorer و Tracker في تطبيق واحد.

- **تطبيق واحد:** يمكن للعاملين المتنقلين الذين يستخدمون Collector و Explorer و Tracker استخدام تطبيق واحد لإكمال مهام سير العمل الخاصة بهم.
- **تسجيل الدخول مرة واحدة:** يوفر العاملون المتنقلون الوقت في الميدان عن طريق تسجيل الدخول إلى تطبيق واحد يُستخدم في جمع البيانات وترميز الخرائط ومشاركة مواقعهم.
- **تنزيل الخرائط مرة واحدة:** يوفر العمال المتنقلون المساحة على أجهزتهم عن طريق تنزيل الخرائط لتطبيق واحد.

الميزات الرئيسية لتطبيق Field Maps

يحتوي تطبيق Field Maps على الميزات التالية من Collector و Explorer و Tracker. انقر فوق أحد الخيارات التالية لمعرفة المزيد:

- عرض الخريطة
- ترميز الخريطة
- تجميع البيانات
- مشاركة الموقع
- الأنظمة الأساسية
- تسجيل الدخول
- دعم الخريطة
- إمكانات عدم الاتصال

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	الأنظمة الأساسية
X	X	X	X	iOS
X	X	X	X	Android
	X	X		Windows

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	تسجيل الدخول
X	X	X	X	ArcGIS Online
X	X	X	*X	ArcGIS Enterprise 10.6.1 والإصدارات الأحدث
X	X	X	X	تسجيلات الدخول إلى مواقع التواصل الاجتماعي
X	X	X	X	مصادقة متعددة العوامل
X	X	X	X	طبقة الويب (PKI ، IWA ، LDAP)
	X		X	دخول مجهول

* في حالة استخدام ArcGIS Enterprise 10.8 أو إصدار أقدم، يجب عليك تسجيل معرف تطبيق ArcGIS Field Maps.

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	دعم الخريطة
	X	X	X	خرائط الويب
	X		X	حزم خرائط الجوال
	X	X	X	خرائط الأساس ذات التحميل الجانبي (tpk ، vtpk)

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	إمكانات عدم الاتصال
	X	X	X	عرض الخرائط والاستعلام في وضع عدم الاتصال
	X	X	X	تحديد مناطق الخريطة في ArcGIS Online و ArcGIS Enterprise
	X	X	X	تحديد مناطق الخريطة في التطبيق
X	X	X	X	تزامن
X	X	X	X	مزامنة آلية
	X		X	دعم حزمة الخريطة

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	عرض الخريطة
X	X	X	X	GPS متكامل
		X	X	GPS خارجي
X			X	اكتشاف الحركة/النشاط
X	X	X	X	شاشة GPS (نقطة زرقاء مع حلقة دقة)
		X	X	شاشة GPS (تفاصيل الدقة)
	X	X	X	البحث عن الإحداثيات/الكود الجغرافي
	X	X	X	البحث عن المعالم
	X	X	X	استدارة الخريطة
	X	X	X	تبديل خرائط الأساس
	X	X	X	إشارات مرجعية
	X	X	X	الأماكن الخاصة بي
	X	X	X	الطبقات (ضبط الرؤية)
	X	X	X	قياس (المسافات/المساحات)
		X	X	التبديل بين وحدات القياس الأمريكية القياسية والمترية
	X	X	X	وسيلة الإيضاح
	X	X	X	عرض النوافذ المنبثقة
	X	X	X	تعبيرات السمات في النوافذ المنبثقة
	X	X	X	النوافذ المنبثقة المخصصة
	X	X	X	اتجاهات البوصلة
	X	X	X	اتجاهات القيادة
X			X	عرض سجل الموقع
X	X	X	X	الوحدات الإحداثية (DMS و USNG و UTM وغير ذلك)
	X	X	X	وحدات المسافة والمساحة
			X	التصفية حسب الطابق
			X	العمل مع شبكات المرافق

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	ترميز الخريطة
	X		X	طبقات العلامة
	X		X	وضع نقاط العلامات
	X		X	وضع السهام
	X		X	رسم الخطوط والمناطق
	X		X	نقل العلامات والرسومات
	X		X	التعرف على شكل الرسومات
	X		X	مشاركة العلامات (AirDrop/نص/إبريد إلكتروني)
	X		X	مشاركة العلامات (مؤسسة ArcGIS)
	X		X	مشاركة لقطة الشاشة (AirDrop/نص/إبريد إلكتروني)

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	تجميع البيانات
		X	X	جمع النقاط
		X	X	مجموعة الخطوط/المناطق
		X	X	جمع نقاط GPS القممية
		X	X	تعيين معدل GPS
		X	X	تدفق GPS
		X	X	دعم مستقبل GPS الخارجي
		X	X	دعم التصحيحات في الوقت الحقيقي
		X	X	حد/تحذيرات دقة نظام GPS
		X	X	جمع البيانات الوصفية لنظام GPS
		X	X	الانطباق
		X	X	التحرير متعدد المعالم
		X	X	تحرير النوافذ المنبثقة
		X	X	التقاط الصور/الفيديوهات/التسجيلات الصوتية
			X	تحرير النماذج
		X	X	الحقول المطلوبة
			X	التعبيرات المحسوبة
			X	القيم المحتملة
		X	X	المجموعات
		X	X	الرؤية الشرطية
		X	X	تحرير تصنيف العلاقة
		X (الشريك)	X (الشريك)	مجموعة الإزاحة

Tracker	Explorer	Collector	Field Maps	مشاركة الموقع
X			X	مشاركة الموقع دون اتصال
X			X	بدء مشاركة الموقع
X			X	وقف مشاركة الموقع
X			X	عرض الموقع الحالي
X			X	عرض سجل الموقع
X			X	عرض تفاصيل الموقع
X			X	دعم ساعة Apple
			X	بدء المشاركة لمدة محددة
			X	بدء المشاركة باستخدام المحيط الجغرافي الظاهري

تطبيق الويب ArcGIS Field Maps

يشتمل ArcGIS Field Maps على تطبيق ويب مصاحب. إنه يعزز طريقة إعدادك للخرائط الميدانية باستخدام أداة إنشاء نماذج السحب والإفلات، وتجربة محسنة في وضع عدم الاتصال، والقدرة على إدارة قوالب المعالم، والمزيد. لمعرفة ما يمكنك القيام به باستخدام تطبيق Field Maps على الويب، راجع [تكوين الخريطة](#).

2. متطلبات الحساب

تُترجم أنواع المستخدمين والترخيص المطلوبة لاستخدام Collector و Explorer و Tracker إلى استخدام نفس الإمكانيات في تطبيق Field Maps.

نوع المستخدم	المتطلبات	الإمكانية	تطبيق مستبعد
غير مطلوب	غير مطلوب	عرض الخرائط العامة	Explorer و Collector
أي نوع مستخدم	حساب ArcGIS	عرض الخرائط	Explorer و Collector
GIS و Creator Professional	حساب ArcGIS	إنشاء خرائط	Explorer و Collector
Mobile Worker GIS و Creator و Editor و Professional (مع وظيفة إضافية للتطبيق)	حساب ArcGIS	تجميع البيانات	Collector
Mobile Worker، أي نوع مستخدم (مع وظيفة إضافية للتطبيق)	ملحق نوع مستخدم ArcGIS Location Sharing	مشاركة موقعك	Tracker

عرض الخرائط العامة - يمكن عرض خرائط الويب وحزم خرائط الجوال (MMPKs) التي تمت مشاركتها بشكل عام في Field Maps دون تسجيل الدخول.

عرض الخرائط في مؤسستك - لعرض خرائط مؤسستك في Field Maps، يجب أن يكون لديك حساب ArcGIS.

إنشاء الخرائط - لإنشاء خرائط في ArcGIS Online أو ArcGIS Enterprise أو ArcGIS Pro للاستخدام في Field Maps، يجب أن يكون لديك حساب ArcGIS بنوع مستخدم Creator أو GIS Professional.

جمع البيانات - لجمع البيانات في Field Maps، يجب أن يكون لدى العمال المتنقلين نوع مستخدم Mobile Worker أو Creator أو GIS Professional. يمكن أيضاً لنوع مستخدم Editor مع ترخيص إضافي لتطبيق Field Maps جمع البيانات.

مشاركة موقعك - لمشاركة موقعك في Field Maps، يجب أن يكون لديك ملحق نوع مستخدم ArcGIS Location Sharing. تم تضمين هذا الملحق في نوع مستخدم Mobile Worker في ArcGIS Online و ArcGIS Enterprise 11.0 والإصدارات الأحدث. إنه متاح كوظيفة إضافية لجميع أنواع المستخدمين الأخرى. راجع [متطلبات حساب ArcGIS](#) لمزيد من المعلومات.

3. الترحيل من Collector

يمكنك إنجاز كل شيء تقوم به حاليًا في Collector في تطبيق Field Maps، والآن يمكنك استخدام العلامات لتدوين ملاحظات على خرائطك. تعتمد الإمكانيات التي يمكنك الوصول إليها في التطبيق على التراخيص التي تمتلكها - راجع [متطلبات الحساب للحصول على التفاصيل](#).

ترحيل الخرائط الخاصة بك

الخرائط المتاحة لك للاستخدام في Collector، بالإضافة إلى تلك التي تم تنزيلها أو نسخها مباشرة على الجهاز، ستظهر تلقائيًا في Field Maps. إذا كان لديك بالفعل خرائط أساس مخزنة على جهاز لاستخدامها في Collector، فقم بما يلي لإتاحتها في Field Maps:

ترحيل خريطة الأساس

ملاحظة: إذا لم يكن لديك بالفعل مجلد لخرائط الأساس، يمكنك وضعه في المجلد الجذر لتطبيق Field Maps وسيتم إنشاء المجلد لك في المرة التالية التي يتم فيها تشغيل التطبيق.

أجهزة Android

1. ابحث عن خريطة الأساس التي تريد استخدامها في تطبيق Field Maps. استخدم تطبيق استعراض الملفات على الجهاز للوصول إلى مجلد `Android\data\com.esri.collector\files\basemaps\` في وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة SD.
2. انسخ خريطة الأساس أو انقلها إلى مجلد `Android\data\com.esri.fieldmaps\files\basemaps\`.

أجهزة iOS

1. ابحث عن خريطة الأساس التي تريد استخدامها في تطبيق Field Maps. استخدم تطبيق الملفات للاستعراض إلى مجلد `Collector\basemaps`.
2. انسخ الخريطة أو انقلها إلى مجلد `Field Maps\basemaps`.

راجع ما يلي لمزيد من المعلومات:

- لمعرفة المزيد حول استخدام تطبيق الملفات - دعم Apple للحصول على تفاصيل حول استخدام تطبيق الملفات على جهازك
- لمعرفة المزيد حول تنزيل الخرائط - إعداد الخرائط لتنزيلها و تنزيل الخرائط

العمل مع الخرائط

تقوم بجمع البيانات في Field Maps بنفس الطريقة التي تقوم بها في Collector. يمكنك استعراض الخرائط أو البحث عنها في قائمة الخرائط، والنقر على بطاقات الخريطة لفتح الخرائط أو تنزيلها، وجمع البيانات باستخدام الخريطة واللوحة. يمكنك استخدام أدوات العلامات للتعليق التوضيحي على الخرائط، وعرض معلومات دقة GPS في شعار GPS، وجمع البيانات ومشاركة موقعك على الخريطة باستخدام الترخيص المناسبة.

ملاحظة: تحكم في الخرائط التي يراها العمال المتنقلون في قائمة الخرائط باستخدام الإعداد *Use in ArcGIS Field Maps* في *ArcGIS Online* أو الإعداد *Use in ArcGIS Field Maps Mobile* في *ArcGIS Enterprise* أو عن طريق إخفاء الخرائط باستخدام تطبيق *Field Maps* على الويب.

لمزيد من المعلومات، راجع ما يلي:

- مشاركة الموقع
- علامة
- المتطلبات
- المرجع السريع
- تجميع البيانات
- تجميع البيانات عالية الدقة

4. الترحيل من Explorer

يمكنك إنجاز كل شيء تقوم به حاليًا في Explorer في تطبيق Field Maps والمزيد باستخدام الميزات المضافة الجديدة. بالإضافة إلى الإمكانيات التي تستخدمها في Explorer، يتيح لك Field Maps استخدام مستقبل GPS خارجي، وعرض تفاصيل دقة GPS، والوصول إلى إمكانات جمع البيانات ومشاركة الموقع. تعتمد الإمكانيات التي يمكنك الوصول إليها في التطبيق على التراخيص التي تمتلكها - راجع [متطلبات الحساب](#) للحصول على التفاصيل.

ترحيل الخرائط الخاصة بك

الخرائط المتاحة لك للاستخدام في Explorer، بالإضافة إلى تلك التي تم تنزيلها أو نسخها مباشرة على الجهاز، ستظهر تلقائيًا في Field Maps. إذا كان لديك بالفعل حزم خرائط للجوال (MMPKs) أو خرائط أساس مخزنة على جهاز لاستخدامها في Explorer، فقم بما يلي لإتاحتها في Field Maps.

أجهزة Android

ترحيل الخريطة

1. ابحث عن الخريطة التي تريد استخدامها في Field Maps. استخدم تطبيق استعراض الملفات على الجهاز للاستعراض إلى مجلد `Android\data\com.esri.explorer\files\mappackages\` في وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة `.SD`.
2. انسخ الخريطة أو انقلها إلى مجلد `Android\data\com.esri.fieldmaps\files\mappackages\`.

ترحيل خريطة الأساس

1. ابحث عن خريطة الأساس التي تريد استخدامها في تطبيق Field Maps. استخدم تطبيق استعراض الملفات على الجهاز للوصول إلى مجلد `Android\data\com.esri.explorer\files\basemaps\` في وحدة التخزين الداخلية أو بطاقة `.SD`.
2. انسخ خريطة الأساس أو انقلها إلى مجلد `Android\data\com.esri.fieldmaps\files\basemaps\`.

1. ابحث عن الخريطة التي تريد استخدامها في Field Maps.
استخدم تطبيق الملفات للاستعراض وصولاً إلى مجلد Explorer\- 2. انسخ الخريطة أو انقلها إلى مجلد Field Maps\

ترحيل خريطة الأساس

1. ابحث عن خريطة الأساس التي تريد استخدامها في تطبيق Field Maps.
استخدم تطبيق الملفات للاستعراض وصولاً إلى مجلد Explorer\- 2. انسخ الخريطة أو انقلها إلى مجلد Field Maps\

راجع ما يلي لمزيد من المعلومات:

- لمعرفة المزيد حول استخدام تطبيق الملفات - دعم Apple للحصول على تفاصيل حول استخدام تطبيق الملفات على جهازك
- لمعرفة المزيد حول تنزيل الخرائط - إعداد الخرائط لتنزيلها و تنزيل الخرائط

العمل مع الخرائط

أنت تعمل مع الخرائط في Field Maps بنفس الطريقة التي تعمل بها في Explorer. يمكنك استعراض الخرائط أو البحث عنها في قائمة الخرائط، والنقر على بطاقات الخريطة لفتح الخرائط أو تنزيلها، والعمل مع الخرائط باستخدام الخريطة واللوحة. يمكنك استخدام أدوات العلامات للتعليق التوضيحي على الخرائط، وعرض معلومات دقة GPS في شعار GPS، وجمع البيانات ومشاركة موقعك على الخريطة باستخدام التراخيص المناسبة.

ملاحظة: تحكم في الخرائط التي يراها العمال المتنقلون في قائمة الخرائط باستخدام الإعداد *Use in ArcGIS Field Maps Mobile* في *ArcGIS Online* أو الإعداد *Use in ArcGIS Field Maps Mobile* في *ArcGIS Enterprise* أو عن طريق إخفاء الخرائط باستخدام تطبيق *Field Maps* على الويب.

لمزيد من المعلومات، راجع ما يلي:

- مشاركة الموقع
- علامة
- المتطلبات
- المرجع السريع
- تجميع البيانات

قيد: ArcGIS Field Maps غير متاح حالياً على أجهزة Windows.

5. الترحيل من Tracker

مثله مثل Tracker تمامًا، يسمح تطبيق Field Maps للعمال المتنقلين بمشاركة مواقعهم. يتمثل الاختلاف الرئيسي في Field Maps في كيفية تفاعل العمال المتنقلين مع إمكانات مشاركة الموقع في تطبيق الهاتف المحمول. لا يزال تطبيق الويب Track Viewer مستخدمًا لإنشاء طرق عرض المسار وعرض المسارات.

تمكين مشاركة الموقع

تعد مشاركة الموقع إمكانية على مستوى المؤسسة وتتم إدارتها بنفس الطريقة في Location Sharing كما في Tracker. سيكون لأعضاء مؤسستك الذين لديهم ملحق نوع مستخدم ArcGIS Location Sharing (مضمن في نوع مستخدم Mobile Worker) خيار مشاركة مواقعهم وعرض مساراتهم في Field Maps.

لمزيد من المعلومات، راجع [تمكين مشاركة الموقع](#).

تشغيل وإيقاف مشاركة الموقع

يقوم العاملون المتنقلون بتشغيل وإيقاف تشغيل مشاركة الموقع في Field Maps باستخدام زر التبديل في بطاقة خريطة مساراتي. تظهر هذه البطاقة إذا كان لدى العمال المتنقلين ملحق نوع مستخدم Location Sharing. عندما يبدأ العمال المتنقلون في مشاركة مواقعهم، فإنهم يختارون مدة مشاركة محددة. يمكن للعمال المتنقلين أيضًا تشغيل وإيقاف تشغيل مشاركة الموقع باستخدام شعار GPS على أي خريطة - وهذه ميزة جديدة مضمنة في Field Maps.

بالإضافة إلى ذلك، يمكن للعمال المتنقلين بدء وإيقاف مشاركة الموقع باستخدام رابط، وتطبيق ساعة Apple المصاحب لتطبيق Field Maps، وإجراءات iOS السريعة، ومساعد Google.

لمزيد من المعلومات، راجع [بدء مشاركة الموقع](#).

عرض المسارات في تطبيق Field Maps للأجهزة المحمولة

يمكن للعمال المتنقلين عرض مساراتهم في تطبيق Field Maps للأجهزة المحمولة. بالإضافة إلى خريطة مساراتي، يمكنك عرض مساراتك في أي خريطة في Field Maps. لعرض مساراتك في خريطة ما، قم بتشغيل مساراتي في الطبقات.

لمزيد من المعلومات، راجع [عرض المسارات في تطبيق الهاتف المحمول](#).

عرض المسارات في تطبيق الويب Track Viewer

قم بعرض المسارات وإنشاء طرق عرض المسارات في Field Maps باستخدام تطبيق الويب Track Viewer. يمكنك إنشاء عرض مسار جديد أو الاستمرار في استخدام عرض موجود بالفعل. ستظهر المسارات التي تم التقاطها في تطبيق Field Maps للأجهزة المحمولة في طرق عرض المسار الموجودة في مؤسستك.

لمزيد من المعلومات، راجع عرض المسارات في تطبيق الويب [Track Viewer](#).

استخدم المسارات

يستخدم تطبيق [Field Maps](#) نفس خدمة مشاركة الموقع مثل [Tracker](#). يحتوي التطبيق على نفس المخطط ويمكن استخدامه لإضافة طبقة المسارات وآخر طبقة مواقع معروفة إلى الخريطة أو التطبيق الخاص بك.

لمزيد من المعلومات، راجع [طبقات المسارات](#).

معلومات إضافية

لمزيد من المعلومات حول مشاركة الموقع في [Field Maps](#)، راجع [مشاركة الموقع](#).

6. معرفة المزيد

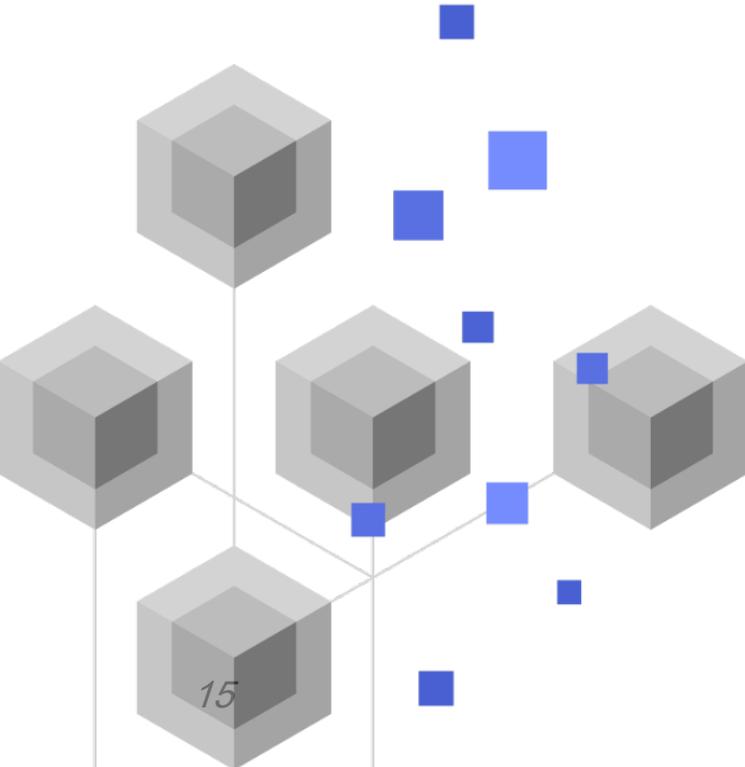
قد تكون لديك أسئلة أثناء الترحيل من ArcGIS Collector و ArcGIS Explorer و ArcGIS Tracker إلى ArcGIS Field Maps. ستساعدك الموارد الموجودة في هذا القسم على استكشاف الأخطاء وإصلاحها والإجابة على الأسئلة.

- للحصول على تجربة تعليمية عملية أكثر، راجع [جرب مسار اكتشاف Field Maps](#).
- انضم إلى [مجتمع ArcGIS Field Maps](#). يمكنك الانضمام إلى المناقشات مع مجموعة متنوعة من مستخدمي ArcGIS Field Maps وموظفي Esri.
- اقرأ [مقالات من فريق ArcGIS Field Maps](#) في مدونة ArcGIS.
- استكشف [قناة ArcGIS Field Maps على Esri Video](#).
- تصفح [صفحة موارد ArcGIS Field Maps](#). هذا هو مركز لكل الأشياء عن ArcGIS Field Maps - الوثائق والمدونات والمواد التعليمية والمزيد.

اكتشاف الأخطاء وإصلاحها والدعم

هل تبحث عن مساعدة بشأن ArcGIS Field Maps؟ تحقق مما يلي:

- يمكن البحث في [تعليمات ArcGIS Field Maps](#) باستخدام الكلمات الأساسية وهي تحتوي على وثائق لكل شيء بدءًا من تصميم الطبقات والخرائط إلى إنشاء النماذج واستخدام التطبيق.
- استشر [مجتمع ArcGIS Field Maps](#) واحصل على إجابات محددة من الزملاء وأعضاء فريق ArcGIS Field Maps.
- إذا كنت قد جربت الخيارات أعلاه وما زلت بحاجة إلى المساعدة، فاتصل بقسم [الدعم الفني لشركة Esri](#) للاستفسارات الخاصة بالمشكلات الفنية أو بقسم [خدمة عملاء Esri](#) لطرح الأسئلة المتعلقة بالترخيص.



7. الأسئلة الشائعة

كيف أحصل على التطبيق؟

يتوفر تطبيق ArcGIS Field Maps على [Google Play](#) لأجهزة Android و [App Store](#) لأجهزة iPad و iPhone.

ملاحظة: إذا لم تتمكن من الوصول إلى [Google Play](#)، فراجع [المقال الفني](#) الخاص بتنزيل [Field Maps](#) من [Esri](#).

ما تطبيقات Esri الميدانية التي يمكن دمجها مع Field Maps؟

يمكن دمج تطبيقات Esri الميدانية التالية مع Field Maps:

- [ArcGIS Navigator](#) - احصل على الاتجاهات إلى المعالم والأماكن المهمة باستخدام أداة الاتجاهات في تطبيق Field Maps.
- [ArcGIS Workforce](#) - أثناء إكمال التعيينات في Workforce، استخدم الإجراء **فتح في Field Maps** لعرض وجمع البيانات ذات الصلة بالتعيين.
- [ArcGIS Survey123](#) - استخدم ارتباطات التطبيق في النافذة المنبثقة لتطبيق Field Maps لفتح Survey123 وجمع البيانات.
- [ArcGIS QuickCapture](#) - استخدم ارتباطات التطبيق في النافذة المنبثقة لتطبيق Field Maps لفتح QuickCapture وجمع البيانات.

هل يدعم Field Maps ارتباطات التطبيقات؟

نعم - للحصول على معلومات حول كيفية استخدام ارتباطات التطبيقات في Field Maps وللحصول على قائمة بالمعلومات المتاحة، راجع [فتح خريطتك من ارتباط](#).

هل يمكنني استخدام إدارة الأجهزة المحمولة (MDM) مع تطبيق Field Maps؟

نعم - للحصول على معلومات حول كيفية تكوين MDM في Field Maps وللحصول على قائمة بالمعلومات المتاحة، راجع [إدارة الجهاز المحمول](#).

ما هو المخطط المستقبلي لتطبيق Field Maps؟

سيضم تطبيق Field Maps إمكانات ArcGIS Navigator و ArcGIS Workforce، مما يوفر التنسيق والتنقل للقوى العاملة. لمزيد من المعلومات حول خطة الطريق لتطبيق Field Maps، راجع [تقديم ArcGIS Field Maps](#).

هل سيحل تطبيق Field Maps محل Collector و Explorer و Tracker؟

نعم. سيكون تطبيق Field Maps هو التطبيق الوحيد الذي تحتاجه لاستخدام الخرائط في الميدان. في ديسمبر 2021، تم استبعاد Collector و Explorer و Tracker وستتم إزالتها من [Google Play](#) و [Apple App Store](#) في نوفمبر 2022. ابق على اطلاع دائم على الجدول الزمني للتطبيقات الميدانية من خلال الانضمام إلى المحادثة على مدونة [ArcGIS](#) و [مجتمع ArcGIS Field Maps](#).