

بصلوات سيدنا الحبيب الأنبا سارافيم أسقف الإسماعيلية  
تقدم كنيسة السيدة العذراء مريم بالإسماعيلية تطبيق:



## بيانات الكنيسة

وهو تطبيق يعمل على اجهزة الهاتف التي تعمل بنظام الاندرويد يهدف  
إلى مساعدة الآباء الكهنة في الآتي:

- 1- عمل قاعدة بيانات للمنطقة المستهدفة للخدمة
- 2- خدمة الرعاية وافتقاد الشعب
- 3- مساعدة الآباء في المتابعة الروحية للشعب

**المميزات:** ✨

**الحماية والامان:** 🛡️

**خصوصية البيانات:** 🛡️

يوجد بداخل كل البيانات حقل مخصص لإدخال قائمة بالمستخدمين المسموح  
لهم برؤية وتعديل البيانات الموجودة داخل المنطقة لضمان خصوصية البيانات

## **الصلاحيات:**

نعطي الصلاحيات طبقة من الأمان والخصوصية للبرنامج

### **1. إدارة المستخدمين**

نسمح للمستخدم بتعديل صلاحيات المستخدمين ونعد هذه الصلاحية هي أعلى مستوى دخول للتطبيق

### **2. رؤية جميع البيانات**

### **3. تعديل البيانات**

نسمح للمستخدم بتعديل البيانات التي يمكنه رؤيتها بدونها يصبح التطبيق (بالنسبة للمستخدم الذي لا يملك هذه الصلاحية) مجرد قارئ للبيانات بدون القدرة على تعديل أو إضافة أو حذف أي بيانات

### **4. اشعار اعياد الميلاد**

### **5. اشعار انذار الاعتراف**

### **6. اشعار انذار التناول**

## **التحقق ببصمة الاصبع / الوجه:**

يطلب التطبيق كل دقيقة من عدم النشاط إعادة ادخال كلمة السر أو بصمة الاصبع أو الوجه إذا وجدت إمكانية بالجهاز

## ✍ تسجيل بيانات الأشخاص:

مثل: الصورة، الاسم، رقم الهاتف، تاريخ الميلاد / السن، طالب / يعمل، سنة الدراسة، الكلية، الوظيفة، تفاصيل الوظيفة، المؤهل، نوع الفرد (ابن - ابنة - اب - ام.....)، الكنيسة، الاجتماع المشارك به، اب الاعتراف، تاريخ اخر اعتراف، تاريخ اخر تناول، تاريخ اخر مكالمة، الحالة، ملاحظات، خادم أو لا، نوع الخدمة (إذا كان خادم)، العائلة التي يوجد بداخلها

## ✍ تسجيل بيانات العائلات:

اسم العائلة، العنوان، الموقع على الخريطة، تاريخ اخر زيارة (تاريخ اخر افتقاد)

## 🔔 الإشعارات:

### 🍰 اشعارات اعياد الميلاد:

يمكن ضبط اشعار كل يوم عند وقت معين ليرسل التطبيق اشعار للمستخدم بالأشخاص الذين يصادف عيد ميلادهم ذلك اليوم

### ⚠ انذارات الاعتراف والتناول:

يمكن ضبط اشعارين كل اسبوع عند وقت معين ليرسل التطبيق اشعار للمستخدم بالأشخاص الذين لم يعترفوا منذ مدة معينة سبق ضبطها (لم يعترفوا لمدة شهرين على سبيل المثال) وأشعار اخر للأشخاص الذين لم يتناولوا منذ مدة معينة أخرى سبق ضبطها

## 🗺️ خريطة الافتقاد:

صفحة بالتطبيق تظهر للمستخدم جميع بيانات المواقع لكل العائلات المسجلة بقاعدة البيانات على خرائط جوجل، مع إمكانية رؤية موقع المستخدم وفتح الموقع في تطبيق "خرائط جوجل" أو فتح بيانات العائلة في التطبيق

## 🔍 بحث مفصل:

من خلال هذه الصفحة يمكن عمل بحث مفصل في قاعدة البيانات

مثال: عرض كل الأشخاص حيث أن تاريخ الميلاد = اليوم

## 🗄️ النسخ الاحتياطي التلقائي:

يقوم التطبيق بعمل نسخة احتياطية بشكل دوري للبيانات كل أسبوع

## 👥 مشاركة البيانات:

يمكن مشاركة بيانات من داخل التطبيق عن طريق توليد رابط للبيانات يفتح في التطبيق

ملحوظة: إذا لم يكن للمستخدم صلاحية رؤية البيانات المشار إليها بالرابط لن يسمح التطبيق للمستخدم برؤيتها

# كيفية استخدام البرنامج (للكنيسة):

1. تنزيل الكود المصدري للبرنامج من خلال الرابط:  
<https://github.com/Andrew-Bekhiet/ChurchData>

2. عمل بعض التعديلات على الكود لربط البرنامج بقاعدة بيانات الكنيسة المستهلكة

3. عمل البرنامج ونحويل الكود إلى تطبيق اندرويد

4. توزيع البرنامج

ملحوظة: لتفاصيل التعديلات على الكود والتفاصيل البرمجية كاملة يرجى زيارة الرابط:  
<https://github.com/Andrew-Bekhiet/ChurchData/blob/master/INSTALL.md>

## كيفية استخدام البرنامج من طرف الخدام (المستخدمين):

1. تحميل البرنامج على الهاتف

2. فتح البرنامج وتسجيل الدخول بحساب جوجل

3. ملئ استمارة البيانات للمستخدم وانتظار موافقة الدخول للبرنامج من أحد المسؤولين

4. عند موافقة المسؤول يستطيع المستخدم استخدام البرنامج

ملحوظة: إذا لم يوافق أحد المسؤولين لن يستطيع المستخدم رؤية أي بيانات داخل البرنامج

**للتواصل والدعم الفني:** عن طريق البريد الإلكتروني

[andrew.a.bekhiet@gmail.com](mailto:andrew.a.bekhiet@gmail.com)