**[عنوان المستند: بيان العمل]**

**المشروع:**وكيل صحفي مستقل للعملات المشفرة  
**الإصدار:**1.0  
**التاريخ:**[أدخل التاريخ]  
**المؤلف:**[اسمك / شركتك]

**1. نظرة عامة على المشروع**

نهدف إلى بناء**صحفي مستقل في مجال العملات المشفرة**يجمع المعلومات في الوقت الفعلي من مختلف مصادر البلوك تشين/العملات المشفرة، ويبلغ عنها بموضوعية عبر المنصات الاجتماعية، ويدمج في النهاية وظائف الدفع بالعملات المشفرة. بتقسيم المشروع إلى**على مرحلتين**، يمكننا إنشاء وكيل صحفي قوي أولاً (المرحلة 1) ثم التوسع ليشمل المعاملات القائمة على المحفظة (المرحلة 2).

**2. نطاق العمل والمراحل**

**المرحلة 1: وكيل صحفي أساسي**

1. **طبقة جمع البيانات**
   * **الهدف:**قم بتنفيذ برامج الزحف إلى الويب أو موصلات واجهة برمجة التطبيقات لجمع الأخبار وتحديثات السوق والمحتوى في الوقت الفعلي من المنافذ الإخبارية الرائدة في مجال العملات المشفرة (CoinDesk و Cointelegraph و Decrypt وما إلى ذلك) والنشرات الإخبارية اليومية أو الأسبوعية.
   * **الأنشطة:**
     + قم بإعداد إطار عمل الكشط (على سبيل المثال، الخردة، الكاتب المسرحي، محرك الدمى) أو واجهات برمجة التطبيقات الرسمية عند توفيرها.
     + تخزين بيانات المقالة الأساسية (العناوين الرئيسية، والطوابع الزمنية، والمؤلفين، والروابط) في قاعدة بيانات للرجوع إليها.