

## เลือก 2 projects

**1. gpsd** วัตถุประสงค์ของโครงการคือ เพื่อบริการที่เฝ้าติดตาม GPS หรือเครื่องรับ AIS อย่างน้อยหนึ่งเครื่องที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์โฮสต์ผ่านพอร์ตอนุกรมหรือพอร์ต USB ทำให้ข้อมูลทั้งหมดเกี่ยวกับตำแหน่ง/หลักสูตร/ความเร็วของเซ็นเซอร์สามารถสืบค้นได้บนพอร์ต TCP 2947 ของคอมพิวเตอร์โฮสต์

- รูปแบบ แอปพลิเคชันไคลเอนต์ที่ทราบตำแหน่งหลายตัวสามารถแบ่งปันการเข้าถึงเซ็นเซอร์ที่รองรับโดยไม่มีการโต้แย้งหรือการสูญเสียข้อมูล นอกจากนี้gpsdตอบคำถามด้วยรูปแบบที่แยกวิเคราะห์ได้ง่ายกว่า NMEA 0183 ที่ GPS ส่วนใหญ่ปล่อยออกมาอย่างมาก การgpsdแจกจ่าย

- รูปแบบทางสถาปัตยกรรม ไลบรารีบริการ C ที่เชื่อมโยงได้ คลาส wrapper C++ และโมดูล Python ที่นักพัฒนาgpsdแอปพลิเคชัน-aware สามารถใช้เพื่อห่อหุ้มการสื่อสารทั้งหมดด้วยgpsd. การเชื่อมโยงไคลเอนต์บุคคลที่สามสำหรับ Java และ Perl

- แอตทริบิวต์คุณภาพที่สนับสนุน GPSD ยังใช้งานได้อย่างกว้างขวางในระบบฝังตัวแบบเคลื่อนที่: เป็นหน่วยการสร้างพื้นฐานสำหรับการนำทางที่ใช้โดย UAV, เรือดำน้ำหุ่นยนต์ และรถยนต์ไร้คนขับ ตลอดจนแอปพลิเคชันทั่วไป เช่น ระบบนำทางทางทะเลและระบบ IFF ทางทหาร ส่งเสริมโดยนักพัฒนาแพลตฟอร์มการพัฒนาคือ Unixes แบบโอเพนซอร์ส — Linux และตระกูล \*BSD ปัจจุบันรองรับ Linux, OpenBSD และ NetBSD โดยตรง รหัสนี้ยังมีการใช้งานอย่างกว้างขวางบนโทรศัพท์ Android เราจะสนับสนุน Unixes ที่เป็นกรรมสิทธิ์หากไม่ได้ทำงานมากเกินไป (และโดยปกติแล้วจะไม่ใช่เช่นนั้น) OS X ของ Apple รองรับในรูปแบบที่จำกัด ไดรเวอร์ OS X รุ่นเก่าบางตัวมีปัญหาและป้องกันไม่gpsdให้อ่านจากอุปกรณ์ซีเรียล USB บางตัวได้ ไม่ เราไม่รองรับ Windows — รับระบบปฏิบัติการที่ดีกว่า และ ผู้ดูแลโครงการ

**2. Audacity** วัตถุประสงค์ของโครงการคือ เป็นโปรแกรมแก้ไขและบันทึกเสียงแบบหลายแทร็กที่ใช้งานง่ายสำหรับ Windows, macOS, GNU/Linux และระบบปฏิบัติการอื่นๆ

- รูปแบบ การบันทึก Audacity สามารถบันทึกเสียงสดผ่านไมโครโฟนหรือมิกเซอร์ หรือบันทึกดิจิทัลจากสื่ออื่นๆ , ส่งออกนำเข้า แก้ไข และรวมไฟล์เสียง ส่งออกการบันทึกของคุณในรูปแบบไฟล์ต่างๆ มากมาย รวมถึงหลายไฟล์พร้อมกัน คุณภาพเสียงรองรับ 16 บิต 24 บิตและ 32 บิต อัตราและรูปแบบตัวอย่างจะถูกแปลงโดยใช้การสุ่มตัวอย่างซ้ำและการปรับสีคุณภาพสูงรองรับ ปลั๊กอิน เอฟเฟกต์ LADSPA , LV2 , Nyquist , VST และ Audio Unit เอฟเฟกต์ที่เขียนด้วย ภาษาการเขียนโปรแกรม Nyquist สามารถแก้ไขได้ในโปรแกรมแก้ไขข้อความ หรือแม้แต่เขียนปลั๊กอินของคุณเองปลั๊กอินที่สร้างและรวบรวมโดยชุมชน แก้ไขได้ง่ายด้วย Cut, Copy, Paste และ Delete นอกจากนี้ยังไม่จำกัดลำดับการเลิกทำ (และทำซ้ำ) ในเซสชันเพื่อย้อนกลับหลายขั้นตอน , การแสดง

ตัวอย่างเอฟเฟกต์ LADSPA, LV2, VST และ Audio Unit (macOS) แบบเรียลไทม์ Plug-in Manager จัดการการติดตั้งปลั๊กอินและการเพิ่ม/ลบเอฟเฟกต์และตัวสร้างจากเมนู แทร็คและการเลือกสามารถจัดการได้อย่างเต็มที่โดยใช้แป้นพิมพ์ แป้นพิมพ์ลัดจำนวนมาก

- รูปแบบทางสถาปัตยกรรม การแสดงภาพและเลือกความถี่ , การวิเคราะห์ความถี่โดยละเอียด , การส่งออกไฟล์ที่มีค่าแอมพลิจูดสำหรับแต่ละตัวอย่างในการเลือกการนำเข้าค่าตัวเลขจากไฟล์ข้อความ ASCII ธรรมดา , วิเคราะห์ความแตกต่างของระดับเสียง RMS เฉลี่ยระหว่างเสียงพูดในพื้นที่หน้าและเพลงประกอบ , รองรับการเพิ่ม ปลั๊กอินการวิเคราะห์Vamp

- แอตทริบิวต์คุณภาพที่สนับสนุน/ส่งเสริมโดยนักพัฒนา/ผู้ดูแลโครงการ ทุกคนสามารถมีส่วนร่วมใน Audacity โดยช่วยด้วยรหัส เอกสารประกอบ การแปล การสนับสนุนผู้ใช้ และโดยการทดสอบรหัสล่าสุด

## เลือก 1 projects

**Kill Bill** วัตถุประสงค์ของโครงการคือ เป็นแพลตฟอร์มการเรียกเก็บเงินและการชำระเงินแบบโอเพ่นซอร์สชั้นนำการออกไปข้างหน้า

- รูปแบบ ปรับขนาดโครงสร้างพื้นฐานการเรียกเก็บเงินและการชำระเงินของคุณ และทำให้ธุรกิจของคุณเติบโต เข้าถึงการวิเคราะห์แบบเรียลไทม์และรายงานทางการเงิน ควบคุมข้อมูลธุรกิจและลูกค้าของคุณและหลีกเลี่ยงการลื้อคือนกับผู้ขาย

- รูปแบบทางสถาปัตยกรรม

**เข้าถึงได้ Accessible** ข้อมูลลูกค้าของคุณเป็นของคุณ คุณสามารถเข้าถึงได้แบบเรียลไทม์ด้วยรายงานพื้นฐานหรือรายงานที่กำหนดเอง

**Adaptable** ทดสอบรูปแบบการเรียกเก็บเงินต่างๆ เพื่อดูว่ารูปแบบใดให้ผลกำไรมากที่สุดสำหรับธุรกิจของคุณ ทดลองใช้งานและรองรับส่วนลดโปรโมชั่นที่สั้นที่สุดได้อย่างง่ายดาย

**ราคา Kill Bill** ที่ไม่แพงนั้นฟรีและรวมคุณสมบัติการเรียกเก็บเงินและการชำระเงินพื้นฐานทั้งหมด แม้ว่าคุณจะต้องสร้างการปรับแต่งของคุณเอง Kill Bill ยังคงเป็นโซลูชันที่ไม่แพงมาก

**ควบคุม** ได้ ธุรกิจของคุณไม่จำเป็นต้องพึ่งพาเวลาทำงานหรือความเร็วในการประมวลผลของผู้ให้บริการ SaaS คุณเลือกที่จะเรียกใช้ Kill Bill จากที่ใด

**กำหนดค่า** ได้ ไม่ต้องการให้ผู้ให้บริการภายนอกที่สามที่แต่งงานกับผู้ประมวลผลการชำระเงินของคุณใช้หรือไม่ด้วย Kill Bill คุณสามารถใช้ของคุณเองได้ เหมือนกันสำหรับโซลูชันการป้องกันการฉ้อโกงและตัวอัปเดตบัญชีบัตรเครดิต

ใช้ปลั๊กอินที่ขยาย ได้เพื่อใช้ตรรกะบางอย่าง เช่น การยอมรับการชำระเงินทางเลือกจากสกุลเงินอิเล็กทรอนิกส์ เช่น Bitcoin และ Alt-Coins

**Flexible Kill Bill** ไม่ใช่โซลูชันแบบครบวงจร แต่เป็นแบบแยกส่วน ทำให้คุณสามารถปิดใช้งานฟังก์ชันที่คุณไม่ต้องการหรือแทนที่ฟังก์ชันด้วยระบบที่มีอยู่ของคุณ

**ปรับขนาด** ได้ภายในองค์กรหรือในระบบคลาวด์ Kill Bill จะขยายขนาดเมื่อธุรกิจของคุณเติบโตขึ้น คุณสามารถเริ่มต้นด้วย Kill Bill ในพื้นที่ธุรกิจหนึ่งและค่อย ๆ โยกย้ายไปยังพื้นที่อื่น

- แอตทริบิวต์คุณภาพที่สนับสนุน/ส่งเสริมโดยนักพัฒนา/ผู้ดูแลโครงการ การสนับสนุนการให้คำปรึกษาเพื่อช่วยคุณจัดการกับปัญหาเฉพาะเพื่อตอบสนองความต้องการของคุณโดยการตรวจสอบและให้การประเมินการสนับสนุนอย่างต่อเนื่องสำหรับ Kill Bill สองตัวเลือกคือระดับการสนับสนุน Unicorn และ Premium