ข้อมูลติดต่อ

อีเมล: priya.nair@example.com

โทรศัพท์: +91 98765 43210

ที่อยู่: เบงกาลูรู, อินเดีย

https://linkedin.com/in/priyanair | https://github.com/priyanair | https://priyalabs.ai

วันเกิด: 1993-12-01 สัญชาติ: อินเดีย **สรุปโปรไฟล์**

นักวิจัย AI ที่มุ่งเน้นการเรียนรู้หลายรูปแบบและวิธีการปรับตัวที่มีประสิทธิภาพ ตีพิมพ์ผลงานที่ CVPR และ ICML

ประสบการณ์ทำงาน

นักวิทยาศาสตร์วิจัย — VisionAI (เบงกาลูรู, อินเดีย)

มิ.ย. 2022 – ปัจจุบัน

- เสนอการปรับแต่งที่มีประสิทธิภาพด้านพารามิเตอร์สำหรับโมเดลภาษาและภาพ
- ปล่อยโค้ดโอเพนซอร์สและจุดตรวจสอบโมเดล

เทคโนโลยี: PyTorch, Transformers, Lightning, CUDA

โปรเจกต์

VL-Adapter — PyTorch, Transformers

อะแดปเตอร์น้ำหนักเบาสำหรับ VLM ที่มีการถ่ายโอนแบบ zero-shot ที่แข็งแกร่ง

https://github.com/priyanair/vl-adapter

ม.ค. 2023 – ก.ย. 2023

การศึกษา

ปริญญาเอก — IISc Bangalore

คณะ: วิทยาการคอมพิวเตอร์ • สาขา: การเรียนรู้ของเครื่อง

2017 - 2022

ทักษะ

- หลายรูปแบบ
- การเรียนรู้การนำเสนอ
- การเพิ่มประสิทธิภาพ
- การเขียนบทความ
- การทดลอง

รางวัล

บทความดีเด่น (ชมเชย) — CVPR Workshop, 2024

VL-Adapter

ผลงานตีพิมพ์

• Nair, P. et al. 'VL-Adapter: Parameter-Efficient Tuning for VLMs', ICML 2024.

ภาษา

- ภาษาอังกฤษ คล่องแคล่ว
- ภาษามาลายาลัม ภาษาแม่