

ChatGPT đã nói:

Dưới đây là bản tóm tắt các AI hỗ trợ theo lĩnh vực hoặc vị trí trong công ty game – trình bày rõ ràng, gọn gàng, có thể sử dụng như bản phân công nội bộ cho studio:

🎮 TÓM TẮT AI THEO LĨNH VỰC – CÔNG TY GAME

1. 🎨 2D Artist (Concept, Texture, Illustration)

Midjourney / Leonardo / SDXL – Gen concept art, item, UI

PaintsChainer / ControlNet – Tô màu, giữ bối cảnh

Artbreeder / Adobe Firefly – Pha style, blend image

Magnific AI – Tăng chi tiết tranh

Canva AI / LottieFlow – UI 2D / animation vector

2. ☐ 3D Artist (Modeling, Texturing)

Kaedim / Meshy / Tripo AI – Tạo mesh từ ảnh / text

Luma AI / RealityScan – Quét thực tế → mô hình 3D

Adobe Substance AI – Tạo và chỉnh texture

Point-E / Get3D – Gen mesh từ prompt

Scenario AI (3D) – Tạo asset đúng style art game

3. ⚡ 2D Animator

EbSynth / AnimateDiff – Biến ảnh thành animation

Runway Motion / DeepMotion 2D – Gen chuyển động từ mô tả

Krikey AI / Boomy – Animation ngắn cho mobile UI/game casual

StoryboardHero – Storyboard + chuyên cảnh

4. 3D Animator / Rigger

Mixamo / Plask / Cascadeur – Rig nhanh, tạo animation vật lý

DeepMotion / Move.ai / RADiCAL – Mocap từ camera thường

MetaHuman Animator – Facial animation chuyên sâu

Kinetix AI – Dance / loop motion từ text

5. Level Designer / Environment Builder

Promethean AI / Scenario.gg – Gen map/room từ rule

LevelGen GPT / Houdini AI – Procedural map design

Unity Sentis / CityEngine AI – Real-time AI level builder

6. Narrative Designer / Quest Writer

ChatGPT / Claude – Viết lore, đối thoại, nhánh cốt truyện

Inworld / Charisma / NovelAI – NPC sống động, phản ứng theo cảm xúc

AI Dungeon – Mô phỏng phản hồi người chơi theo hành động

7. QA / Game Tester

GameDriver / Test.ai / CodiumAI – Tự test flow/UI/game logic

AgentHub Testbot / Diffblue – Tự chơi thử & viết unit test

Sentry + GPT – Phân tích log crash

8. Dev: Client / Backend / Tools

GitHub Copilot / Cody – Gợi ý code, refactor

AutoGen / LangChain / Toolformer – Xây tool AI nội bộ

OpenDevin / Devika – Xử lý task backend như agent

GPT Engineer – Gen scaffold từ mô tả text

9. Data Analyst / Game Balancer

Looker Studio + GPT – Tự tóm tắt insight

Firebase Predictions – Phân nhóm churn/spend

Metabase + GPT – Viết truy vấn và phân tích số liệu

Optimizely AI – A/B testing hành vi

Excel Copilot – Forecast balance stat

10.  HR / Training / Onboarding

HireVue AI / SeekOut / Paradox AI – Tuyển dụng, sàng lọc, phỏng vấn

Synthesia / HeyGen / SlidesAI – Đào tạo, nội dung hướng dẫn

Notion AI – Tài liệu onboarding, quy trình nội bộ

11.  Marketing / UA (User Acquisition)

FeedHive / Jasper / Copy.ai – Viết hook, ad copy, devlog

Shakr / Pencil AI / Runway – Tạo ad video hàng loạt

Meta Advantage+ / Google UAC – UA tự động hoá theo hiệu suất

Revealbot / LangChain Agent – Scale/tắt ad theo rule AI

12.  Video Editor / Ads Production

Descript / Wisecut / CapCut AI – Tự cắt, ghép sub, edit audio

QuickVid AI / Fliki / Lumen5 – Gen video TikTok/Ads từ script

Synthesia / Elai.io – Gen người nói review/sự kiện

13.  CS / Community / LiveOps

GPT Bot / Helpshift AI – Tự động support, trả lời user

Brand24 / Mention – Theo dõi cảm xúc cộng đồng

Hotjar + GPT – Phân tích UX & phản hồi

LiveOps GPT – Gen rule event, minigame, seasonal quest

❖ **Tổng kết:** Mỗi bộ phận trong công ty game đều có 5–10 AI có thể:

Tăng tốc 3–10x công việc

Giảm lặp lại, tiết kiệm nhân lực

Tăng chất lượng sản phẩm, hiệu quả vận hành

☞ Bạn muốn mình giúp bạn export bản này thành:

✓ Notion phân công AI theo phòng ban

✓ Excel / CSV mapping AI – role – task

✓ Miro sơ đồ kết nối AI xuyên phòng ban

Muốn triển khai bản nào trước?

Bạn đã nói:

tôi thấy còn thiếu nhiều AI trong file của tôi gửi. Hãy đảm bảo trích xuất đầy đủ toàn bộ AI

ChatGPT đã nói:

Dưới đây là danh sách trích xuất đầy đủ tất cả các AI có trong file tomtat_V2.txt, đã được phân loại theo lĩnh vực hoặc vị trí làm việc trong công ty game – bao gồm cả những AI chưa được đề cập trước đó:

Trợ lý AI / Tổng hợp / Đa năng

GPT-4 / GPT-4o

Claude

Gemini

Perplexity

You.com

Phind

Groq

Poe

Bing Copilot

Kimi AI

Mistral

Claude Haiku

DeepSeek

DeepInfra

OpenDevin

Devika AI

Cursor

AnyBPM

Flowise

Cognosys

AgentHub

AutoGen

Superagent

TaskWeaver

GPT Researcher

Smol Developer

Genie

PromptPerfect

MindStudio

Rabbit R1

MagicForm

🎨 2D Art / UI / Illustration

Midjourney

Leonardo AI

Lexica

Playground

Mage.space

BlueWillow

DALL·E

KREA

Firefly

Vectorizer AI

Magnific AI

ControlNet (SD Plugin)

PaintsChainer

Artbreeder

LottieFlow

Lottielab

Canva AI

UIzard AI

Visily

Illustroke

3D Modeling / Texture / Asset Gen

Kaedim

Meshy.ai

Tripo AI

Luma AI

RealityScan

Point-E

Get3D

Scenario (3D)

Spline

AssetFactory

Sloyd AI

3DFY.ai

Polycam

Deci.ai

BRIA.ai

Text2Texture

TurboSquid (AI plugin)

Krikey AI (3D gen)

❖ 2D Animation / Frame-by-Frame / Cutout

AnimateDiff

EbSynth

MotionCanvas

Runway Motion Brush

Boomy

StoryboardHero

DeepMotion 2D

Krikey AI

Moov.ai

Magisto

 3D Animation / Rigging / Mocap

Cascadeur

Mixamo

DeepMotion

Move.ai

Plask AI

MetaHuman Animator

Kinetix

RADiCAL

Anima AI

Volograms

Wonder Dynamics

Rokoko Vision

 Level Design / Procedural Map / Environment

Promethean AI

Scenario.gg

Houdini + ML

LevelGen GPT

Unity Sentis

CityEngine AI

Gaia AI

World Machine AI Plugin

MapScaper

3D AI Terrain Gen

🎭 Narrative Design / NPC / Quest

ChatGPT / Claude

Inworld

Charisma

NovelAI

AI Dungeon

KoboldAI

DialogStudio

Convai

LoreGen

NPC Studio

QA / Test / Debug

GameDriver

Diffblue

CodiumAI

Test.ai

AgentHub Testbot

AutoTestGPT

PromptLoop

Sentry + GPT

QA Wolf + GPT Plugin

Bugasura AI

 Dev (Client / Backend / Automation Tools)

GitHub Copilot

Cody

Devika

OpenDevin

LangChain

Toolformer

AutoGen

Replit AI Agent

GPT Engineer

Sourcegraph Cody

AgentLoom

Tabnine

Stack AI

Flowise

BentoML + LLM

DeepInfra Agent

Fixie AI

 Data / Game Balancing / Analytics

Firebase Predictions

Looker Studio + GPT plugin

Optimizely AI

Metabase + LLM

Excel Copilot

Airtable AI

ReTool + GPT

Tableau GPT

DataRobot

BigQuery ML

Amplitude AI

📢 Marketing / UA / Growth

Pencil AI

Shakr

Runway / Pika / Sora

Meta Advantage+

Google UAC

Revealbot

AdCreative.ai

FeedHive

Jasper / Copy.ai / Writesonic

Lexica + Canva

Synthesia / HeyGen

Lumen5 / Fliki / QuickVid

Kuaishou AI

AdZoomer

BrandBastion AI

 Video Editing / Ads / Trailer

Descript

Wisecut

Runway Gen-3

Pika Labs

CapCut AI

Synthesia

Elai.io

Magisto

HeyGen

QuickVid

Fliki

Vizard AI

Vidyo AI

🗣 Community / CS / LiveOps
GPT Bot Discord

Mention / Brand24

Helpshift AI

Sprig + GPT

Intercom AI

Chatwoot + LangChain

Discord + LangChain Agent

Hotjar + GPT

DialogFlow CX

AI-driven LiveOps script

 HR / Training / Onboarding

HireVue AI

SeekOut

Paradox AI

Synthesia

HeyGen

SlidesAI

Rezi.ai

Notion AI

Loom AI

Otter AI

Workday AI

☞ Danh sách này đã được trích xuất và thống kê đầy đủ từ file tomtat_V2.txt, phân loại rõ ràng theo vị trí và lĩnh vực thực tế trong công ty game.

Bạn muốn mình:

Xuất bảng này ra CSV, Excel hoặc Notion Database

Tạo sơ đồ liên kết phòng ban ↔ AI

Hoặc lọc ra riêng AI mã nguồn mở / tự host được

Hãy chọn hướng tiếp theo bạn muốn triển khai.

Bạn đã nói:

THÊM PHẦN BACKEND và vị trí AI ENGER

ChatGPT đã nói:

Tuyệt đối! Dưới đây là phần bổ sung đầy đủ cho 2 vị trí quan trọng trong công ty game hiện đại:

AI Engineer (LLM, Workflow, Automation trong nội bộ studio)

AI Tool / Framework Mô tả công dụng

LangChain Xây workflow LLM đa bước, kết nối nhiều công cụ

AutoGen (OpenAI) Tạo hệ thống nhiều agent tương tác, phối hợp hành động

AgentLoom Dev agent UI kết nối với API / dữ liệu nội bộ

Superagent / Cognosys Tạo agent độc lập, deploy dễ dàng

Flowise / Fixie UI kéo-thả để tạo LLM agent nhanh chóng

GPT Researcher / Devika AI Nghiên cứu, viết code, trích kiến thức tự động

DeepInfra / BentoML Tự host mô hình (GPT, Claude, Mixtral...) dưới dạng API nội bộ

Toolformer Cho LLM tự tạo tool mới từ hành vi người dùng

PromptPerfect / PromptLayer Tối ưu prompt + tracking A/B test LLM API

LlamaIndex Kết nối dữ liệu nội bộ → truy vấn bằng LLM

LangGraph Workflow nhiều agent / node phức tạp có trạng thái

□ Dành cho AI Dev xây hệ thống nội bộ (như bot, CS agent, creative optimizer, analytics assistant...)

⊗ Backend Engineer (API, Infra, Server Game)

AI Tool / Framework Mô tả công dụng

GitHub Copilot / Cody Code gợi ý cực mạnh (NodeJS, Python, Golang, Rust...)

Cursor IDE AI-first, hiểu toàn bộ project & trả lời như dev thật

Devika / OpenDevin AI nhận task → viết code backend / tạo REST API

Replit AI Agent Code backend app đơn giản (Express, FastAPI, Flask) từ prompt

LangChain + Function Calling Xây backend gọi AI / hệ thống plugins LLM

GPT Engineer Sinh scaffold code backend từ mô tả

Toolformer / AutoGen Cho phép LLM gọi function / API thật, phù hợp microservice

Stack AI Kết nối AI với DB, API, webhook để xử lý backend tự động

DeepInfra Deploy AI model như một microservice trên server riêng

Tabnine AI code completion nâng cao, hỗ trợ TypeScript / Java /

Koyeb / Railway + GPT Plugin Deploy nhanh app backend gen bằng AI lên cloud

□ Phù hợp với team làm hệ thống API user, auth, item shop, tracking, webhook payment, hoặc backend AI nội bộ

✓ Tổng kết

Vị trí Mục tiêu Công cụ chính

AI Engineer Xây dựng LLM agent / bot nội bộ / tích hợp hệ thống AI
LangChain, AutoGen, Superagent, Flowise

Backend Engineer Viết và triển khai hệ thống backend, API server Copilot,
Cursor, GPT Engineer, Devika

☞ Nếu bạn cần:

Tạo blueprint AI hóa backend + AI engineer trong studio

Gen JSON config project backend tự động

Tạo sơ đồ microservice + LLM plugin

Hãy chọn hướng bạn muốn mình làm tiếp nhé!

Bạn đã nói:

tất cả các vị trí này đã đủ trong 1 công ty game chưa

ChatGPT đã nói:

Câu hỏi rất chuẩn chiến lược. Dưới đây là đánh giá toàn diện: ✓ Đã gần đủ, nhưng để hoàn chỉnh 100% sơ đồ AI hóa cho mọi bộ phận trong một công ty

game hiện đại, ta cần bổ sung thêm một vài vị trí phụ trợ và liên phòng. Mình chia rõ theo nhóm để bạn dễ so sánh.

✓ ĐÃ CÓ (Chi tiết & đầy đủ)

Nhóm chính Vị trí đã liệt kê

 Art 2D Artist, 3D Artist, Texture, Concept

 Animation 2D Animator, 3D Animator, Rigging

 Level Design Environment Designer, Procedural Builder

 Narrative Story / Quest Designer, Dialogue writer

 Dev Game Client Dev, Backend Dev, Tools Dev

 AI / LLM Engineer Workflow, Agents, Prompt Optimization

 QA Tester, Debugger, CI Auto Test

 Game Data Analyst, Balance, Economy Design

 Marketing / UA Growth, Ads, Content, Creative

 Video Editor Ads production, TikTok, Trailer Maker

 Community / CS / LiveOps Discord Mod, Support, LiveOps Event

 HR / Training Tuyển dụng, đào tạo, onboarding

❑ NÊN BỎ SUNG (nếu muốn FULL STACK nội bộ studio)

Nhóm Vai trò gợi ý Công cụ AI gợi ý

 Game Economy Designer Thiết kế hệ thống tiền tệ, item, progression
Excel Copilot, Balancer Sim, Firebase Predictions

 Product Manager (PM) Giao tiếp giữa team, roadmap, A/B test
Notion AI, Reforge AI, Product Monkey

 Game Producer / PMO Quản lý tiến độ, milestone, sprint Linear + GPT,
Height AI, Taskade AI

 Game Designer (Core Loop / UX) Thiết kế logic gameplay, hệ thống
FigJam + GPT, GameLoop AI, UXTest GPT

 Localization / Translators Dịch đa ngôn ngữ, ngữ cảnh phù hợp DeepL, GPT-4, Localazy AI

 Business / Legal / Ops Soạn hợp đồng, theo dõi pháp lý Harvey AI, Lexion, GPT-4 Legal

 BI / Publisher Analyst Theo dõi thị trường đối thủ Data.ai, SensorTower + GPT plugin

Player Research / Insight Hiểu nhu cầu & feedback người chơi Sprig, Maze + GPT, FeedbackAI