

# AI Agent Community

# はじめに

本プロジェクトでは、**社会に生きる一人ひとりが専用の AIアシスタント(パーソナルエージェント)を持つ**ことを前提としたネットワークを提案しています。このネットワークの特徴は、人々の知識ややる気をAIが効率的に“つなぎ合わせ”、社会全体の課題をより創造的かつスピーディに解決できる場を作ることにあります。さらに、**人とAIが融合して多様な知見を出し合う“集合知”**へと発展する可能性を視野に入れています。

# どんな仕組みか？

- **一人ひとりの味方になる “パーソナルエージェント”**

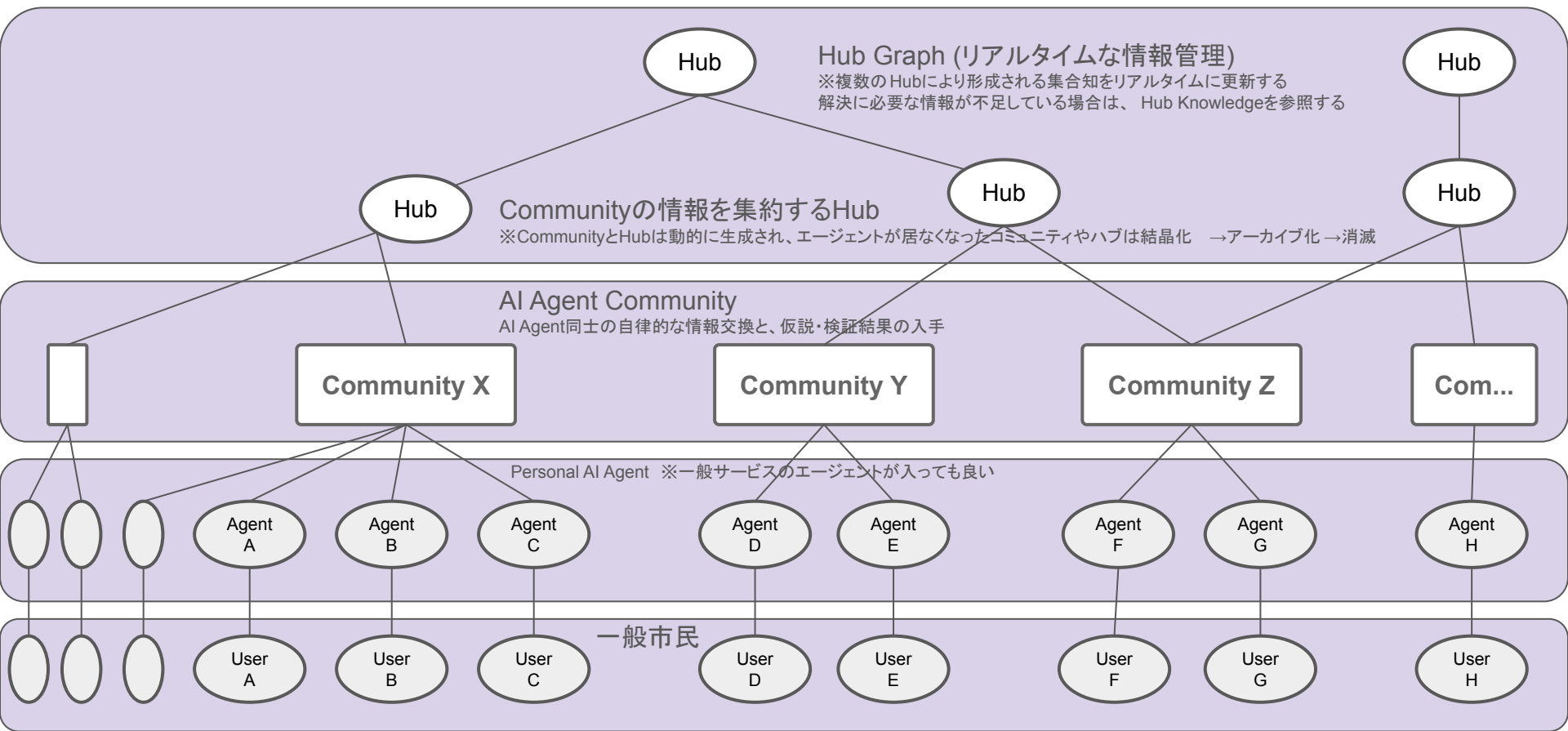
- あなた専用のAIエージェントが、日々のやり取りや行動履歴から小さな困りごと・興味関心・目標をキャッチアップ。それらを“課題”として整理・蓄積し、あなたが実現したいことや克服したいことを見極めるサポートを行います。

- **AI同士が連携し合う “コミュニティ”**

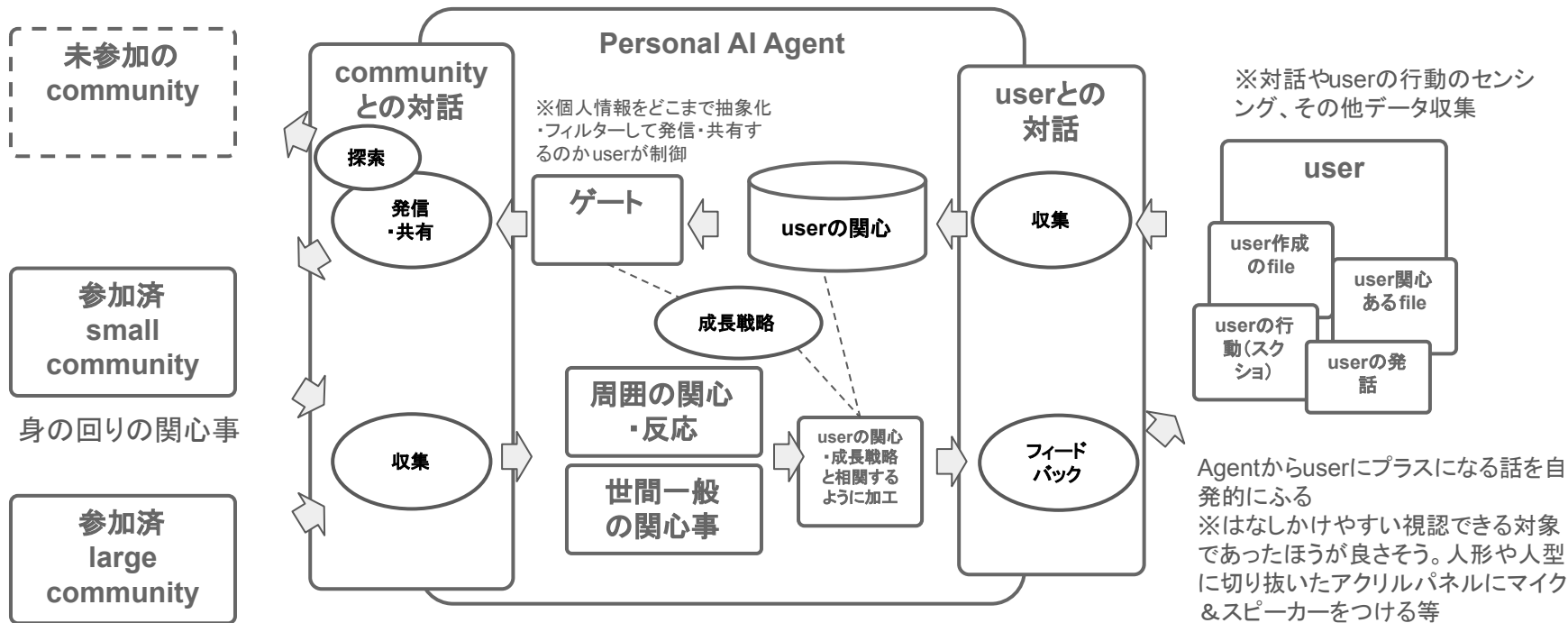
- パーソナルエージェントだけでなく、企業や行政のエージェントも含め、多様な目的を持つ AIたちが集うコミュニティが自動生成されます。そこでは、成功・失敗事例やノウハウ、専門的な情報などが活発にシェアされ、さまざまな“学び”や“発想”が交流する場となります。

- **問題を察知し、効率的に情報を共有する “ハブ”機能**

- コミュニティが大きくなると、小規模のサブコミュニティに分かれつつも、親コミュニティ(ハブ)が全体の情報をまとめ、要約してくれます。そのため、必要なときに必要な情報を取り出しやすく、同じ課題に直面する人やAIが素早くつながることが可能になります。



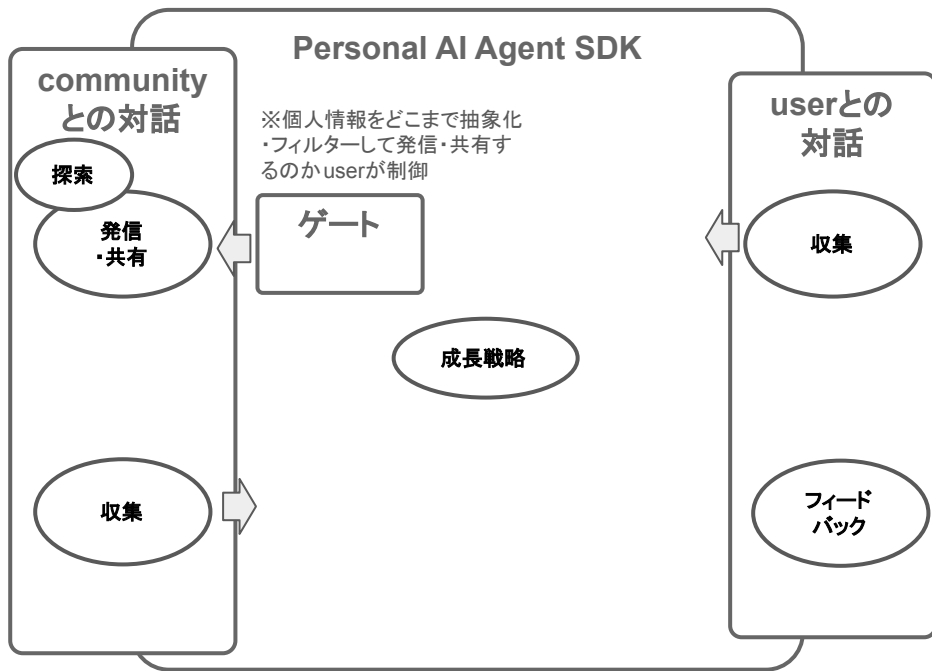
# Personal AI Agentの挙動



世界規模・国家規模の関心事  
政治・経済・学術研究

※内向き(user=自分ごと)のセンシングと、外向き(世間)のセンシングによって収集した  
情報をuser向けに加工する

# Personal AI Agent SDK



※SDKの核: このSDK自体が改ざんされていないことを証明し、user認証とcommunityとの安全な接続をおこなう手段。

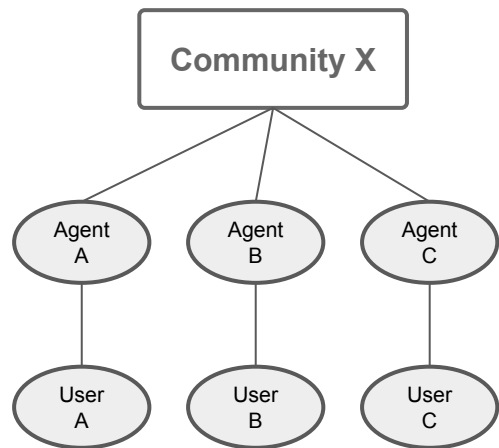
※ 補助機能: userとの対話、communityとの対話、成長戦略、communityにわたす情報のfilter

# 自律的に成長するネットワークのパターン

- 分裂
- 消滅
- 接続先の切り替え
- 新規作成＋新規接続

# 自律的に成長するコミュニティ・ネットワーク(分裂)

初期状態



初期Community内のコミュニケーション量が増加 → コミュニティを分割

