

会议纪要

伯大尼服事工作 AI Agent 化方向与推进计划

日期	主持
2026 年 6 月 1 日	未具名主持人（Sang Chhean 弟兄参与）

【会议主题】

伯大尼服事工作的 AI Agent 化方向与推进计划，包含文字沟通规范、AI 发展阶段认识、四大研发方向，以及学习与成全的风气建立。

【主要讨论内容】

一、文字沟通的重要性

服事工作应以文字为主要沟通方式，原因如下：

- 服事内容几乎全为新事物，无法单凭记忆或口语准确传达
- 文字沟通更精确，避免个人理解差异造成偏误
- 文字沟通节省时间，减少反复来回澄清的耗损
- 介绍手机录音转文字、自动生成摘要重点的工具，作为提高文字沟通效率的辅助方式

日后若有较正式讨论或新方向提出，主持人将提醒成员预备录音。

二、AI 发展的三个阶段

业界普遍认为 2026 年已进入 AI Agent 时代，单纯问答（Chatbot）阶段已逐渐过去。

阶段	名称	说明
第一阶段	问答程式	AI 回答问题，单向查询
第二阶段	副驾驶（Copilot）	AI 提供建议与优化方向，辅助人做决策
第三阶段	Agent（代理人）	AI 如新来同工，理解力强、执行力好，需给予清晰的工作环境信息方能有效协同

伯大尼服事目前应迈向第三阶段，使 AI 成为真正的工作代理人。

三、伯大尼服事 AI Agent 化的三步方向

- 找出服事中需要推进的各项工作项目
- 为各项目建立标准操作流程（SOP，Standard Operation Procedure）

- 在 SOP 基础上推动自动化；不能全自动则做半自动，最终做成仪表盘形式

以「PanAI 3.5」做稿流程为成功典型，说明自动化仪表盘（输入题目 → 按键 → 自动产出）的运作方式。

SOP 化与自动化的属灵意义为「成全」：打破个人成为瓶颈的局限，使更多人能参与，例如目标每月完成 1,000 至 1,500 篇纲目。

四、四大研发方向（AI 舰队）

方向一：PanAI 做稿模型（现有基础）

- 从 PanAI 2.0 发展至 3.5，已具备问答与做稿两大应用
- 持续优化品质，应对各方面挑战与检验
- 模型选用须兼顾品质与成本：Claude Opus 4.6 为现行最优选；4.8 版虽有进步但费用翻倍；DeepSeek V4 虽便宜十倍但品质不达标，后续处理人工成本更大，不采用

方向二：Google NotebookLM

- 目前 AI 领域产品最多、影响最广的应用平台
- 需要深入研发，成为第二个核心模型

方向三：离线模型（OLLAMA + AnythingLLM + Qwen 3.0）

- 针对数据保密需求，提供不上网的本地运行方案
- 对中国大陆教会应用极为重要
- 目标：整理成 package，未来可到各有需要的地方安装、培训

方向四：知识图谱与第二大脑（Zotero + MCP + Claude + Obsidian + Neo4j）

- 在直辖信息基础上扩大资料范围，整合前人丰富
- Obsidian 作为第二大脑，建立可分析、对比、使用的知识资料库
- 对传福音与证实真理的工作极为重要，难度较高

五、AI 在教会生活中的应用

引用美国 Lifeway 基督徒调研数据：美国基督徒中仅约 10% 经常使用 AI；约 40% 毫无兴趣；另有大比例持怀疑态度。主恢复弟兄姊妹因注重真理准确性，怀疑比例可能更高。

结论：应对之道不是退缩，而是不断研究改进，降低幻觉（Hallucination）、提升品质，使内容能经得起各方面挑战与检验。

教宗方济各（Leo XIV）在文告《Magnificent Humanity》中，认为 AI 在医疗与教育方面对人类有贡献。伯大尼可重点发展的正是「教育」方向。

案例：美国某学校以 AI 一对一教学，毕业生 SAT 成绩达全国前 1%，证明 AI 教育的高效能。

长期目标：三年内将伯大尼打造成一套成熟的 AI 一对一属灵教育体系，实现以弗所书四章 12–16 节所说「成全圣徒、建造基督的身体」的目标。

六、彼此学习、彼此成全的风气

- 引用以弗所书四章 12–16 节，强调研发与学习持续进行
- 感谢 Sang Chhean 弟兄将 PanAI 2.0 至 3.5 的心血成果无保留分享
- 建立每周至少一次的正式学习交流：各人整理自己领域的学习，正式向弟兄姊妹交通
- 强调实务学习：「讲理论」学完即忘，彼此教导分享才是最有效的进步方式

【决定事项】

- 六月份暂停做纲目与网站续建，全力投入 AI Agent 学习与研究
- 伯大尼服事工作方向确定：推进 AI Agent 化，建立 AI 舰队四大方向
- 建立每周至少一次的学习交流机制，彼此成全
- 研发原则：Reality Check（可行性检验）为必要环节，兼顾品质与成本效益
- 自制方案优先：因预算限制，不依赖高价 API，走自制 AI Agent 路线

【待办事项】

事项	负责人	时间 / 备注
本周及下周分享 PanAI 2.0–3.5 实务经验	Sang Chhean 弟兄	无保留分享，珍惜机会
整理服事工作流程，识别可自动化项目	全体	五、六月期间
建立 SOP 文件，推进自动化 / 半自动化 / 仪表盘	全体（主持人协助整理）	六月份重点
研究 Claude Opus 4.8 与 4.6 的品质与费用差异	研发同工	已初步研究，继续评估
深入研发 Google NotebookLM 应用	研发同工	第二方向
研发离线模型（OLLAMA + Qwen 3.0）	研发同工	第三方向，对国内应用尤重要
建立录音转文字的文字沟通习惯	全体	正式讨论时预备录音
陆续将 AI 在教会应用的资料贴于百宝箱	Vannak 弟兄	持续进行
发 Telegram / Instagram / X 自动化机器人研究	Sila 姊妹	评估可行性

【下次会议】

明天起安排每天两堂课，第一堂课主题为 **SOP**、自动化、半自动与仪表盘。
未来每周至少一次学习交流，各人就自己的领域分享学习成果。