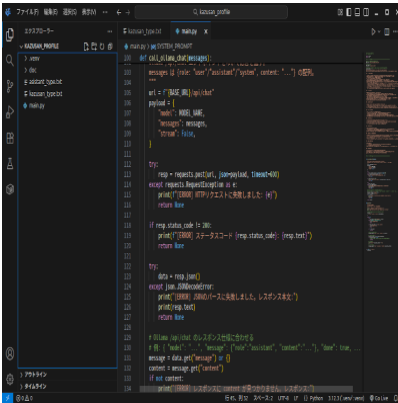




Alå;¾é?.ã??é??ç?ºã.??ã??ã.??ã.??ã.®å??ã??å??ã.??ä½?æ¥

Description

Alàj;4é?·ã-ã?äºæ¼ã??æ?·ã·£ã·?ã??ã·?ã·«è|?ã·?ã??Alã?·ã?¹ã??ã?ã·ªã·®ã·§ã?·äºé??ã·®ã??ã?-ã??ã?;ã?²ã?«ã??å·æ?ã·?ã·?ã??ç?ç©¶ã?·?ã·ªã·?ã??ã·?ã·ªã??ã·¾ã·?ã??ã??ç?¹å®@?ã·®äºã·®ä¸?ç??è³ã?·æ?·è??ã·®æµã?·?ã?·æ?·è??ã·®ç??ã?·ã·¿ã·?ã·?ã·ªã?·?ã·®ã??å?·ç·¾ã·§ã·ã?·?ã??ã·?ã·«ã·?ã·?ã·?ã·æ?·ã·£ã·|ã·?ã·¾ã·?ã??

ã•?ã??ã??ã?•â□§ã•ã•ã??ã?•ã?|ã?•LLMã•®ã??ã?jã?□ã?³ã?•ã?¥ã?¼ã??ã?³ã?ã?•ç?¥è?ã•®è¿½ã?ã?•
ã?•ã??æ??ã•®ã?¿ã¾jã?ã•ã?ã?ã?¿¼ã?□ã?®ã??ã?¿ã?¼ã?³ã?§ã??ã?ã?ã¾ã?ã??

ä»?ã•®ã•ã•?ã•ã•?æ•?è??ã•®æµ•ã??ã??ç??ã??ã•£èªã•ã•-ã??ã?jã?ªã?³ã?ã?¥ã?¼ã??ã?³ã?°ã•§ã?•
ç?¥è?ã•®è½½ã?ã•-RAGã§ã?ã?ã?æ??ã•®ã?¶ã¾jã•ã•?ã?ã?ã?³ã??ã?ã?ã?ã?¥ã?¼ã??ã?³ã?°ã•
§ã??ã??ã??ã•è??ã?ã?jã?ã?¾ã?ã??

ä»?æ?¥ã•-ã?ã•ã®ä,?é?`ã??å®?é`?ã•?ã??ã•?ã??ã•«ã?•ç?jå?ã•ã??ã?ã°ã?©ã?ã??æ?,ã•?ã!ã•
ã??ã?ã?ã³ã??ã??ã??ã?¥ã?¼ã??ã³ã°ã??ã??ã•£ã!ã.;ã•¾ã•?ã•?ã??

è?ªå??ã•®ç??ã??æ?,ã•å?°ã•?ã!ã?ã?ã?ã?¹ã??ã?ã??ã?ã?³ã??ã??ã•«æ??çª°ã??ä,ã•?ã•!
!æ??ç« ç??æ?ã??ã??ã•£ã!ã•;ã•?ã•®ã•?ä»¥ä.ã•®å? å®¹¹ã??

ã? !ã?¼ã?¶ã?¼> æ?¥æ?-ã•®å°?å•å??ã•«ã•¤ã•?ã•!ã•©ã•?æ•?ã•?ï¼?

AI> ã•?ã?¼ã??ã?•æ?¥æ?-ã•®ã°?ã•ã??ã??è|?ã•|ã•?ã??ã•¨ã?•ã•¼ã•?æ\$?é? ã•?ã•?ã•?ã•
••è|?ã•?ã•|ã••ã??ã??
- ä»?ä°?ã•®ã??ã??æ?¹ã•?é?•æ?é??å?´å?•ã•\$ã?•ã•ã•®ã??ã??è?²ã•|ã??æ??é??ã•?ã•
»ã•¨ã??ã•®ã•ªã•?ã??
- å³æ?\$ã•®ã?ã?£ã?ªã?£ã•¨ã®¶ã°ã•®ä, ¡ç«ã•?é?£ã•?ã••ã?•çµ•å©?¡¼•ã•è?²ã•|¡¼•
é?£è•ã•?é?¿ã•?ã??ã??ã•ªã•?ã??
- ä½•å®?ä°?æ??ã??ä¿•è?²æ?½è¨ä, •è¶³ã??ã?•ã•ã•®ã??ã??æ?•ã•æé??å£ã•«ã•
ªã??ã??
- ã•?ã??ã•«ã?•ç²¼ä¼?å?¨ä½?ã•?ã??å?•ã••ã?•ã•?ã•¨ã??ç¼?å³ã•«ã•
?ã??ã??ã?©ã??ã?£ã??ã•?å¼•ã••ã•|ã?•è?¥ã•?ä°ã•?ã•|ã•®ã°?æ•¥è¨è¨ã•?ã??å°±è•
•â??çµ•å©?â??å•ã•®ã??ã?•ã•®ä ?æ®µé??ã•«ã°å®?ã•?ã??ã??ã•?ã•?ã??

ã·?ã·®æ§?é? ã??ã·¿ã??ã·¨ã?·cµ·å±?æ?¥æ?-ã·-ã??å?·ã··å?½ã?·â??ã??ä¾·

â?â??ç¼¼ä¼?ä?·â??ä??ä°â·£æ, ?â°?ä?·ä·"ä·?ä·?é?£é??ä·«â·»ä··è¼¼ä·¼ä??ä·|ä·
?ä??ä??ä·?ä·«æ??ä·?ä??ä??æ?¿â°?ä·?â?ç?ä·Sä¿·è?²â??ä??â?çè"ä·?ä·?ä??ä?
è?²â?·ä¼?æ??ä??â»¶é?·ä·?ä·?ä??ä·"ä·?ä·?ä·?ä·©ä?·æ¹æ?¬ç??ä·«â?·ä··æ?¹ä·
®è|?ç?´ä·?ä·?è¶³ä??ä·ªä·?ä??

â??è?ªè°«ä·"ä··ä??ä??ä·?ä·ªä??æ?²è|³ä·«ç??ä?·ä·ªä·?ä??ä·?ä·«ä·?ä·|ä·
?ä??ä??
- ä·¼ä·?ä·"è?ªâ??ä·?é?£ä?·ä·£ä·|ä·?ä??ä??è?ªç«?â±â·?ä½?ä?·ä??ä??ZIKUUä?·ä·
®ä??ä·?ä·«ä?·â°?ä°æ?°ä·Sä·?â??ä·?â·?ä·?ä»çµ?ä·¿ä??ä½?ä??ä·?ä·"ä·?ä·Sä··
ä??ä??
- â?·ä½?ç??ä·«ä·"ä?·â°?â??â·®ä?"ä½ä?"ä?·ä?Sä??ä??ä·Sä??â?·ä··æ?¹æ?¹é·©ä?·ä·
®â?·ä½?ç?ä??è°è«?ä·?ä·?ä??ä?·â·ä·©ä??ä??è?²ä·|ä??ç?°â?ç?ä??èªâ?·ä·Sæ?´ä·
?ä??èè|ä·¿ä??â°·ä·?ä··ä·Sä??â?S?ä?·ä??ä??
- ä··ä??ä·"â·?æ??ä·«ä?·æ??è?²é·£ä·Sä??â®¶æ?·ä·"â?·ä··ä?·ä·"ä·?ä·
?ä??ä?¼ä??ä??æ±ä·?â°ç¼¼æ??çS?æ?, ä??ä½?ä??ä·?ä·"ä·Sä?·æ¬ä, ?ä»£ä·«é·?ä·
?ä¼|ä?èè|³ä??ä½·ä·?ä·|ä·?ä··ä??

ä· ä·?ä??ä??ä·"çµ·è«?ä·"ä·?ä·|ä??çµ¶æ??æ??ä·"ä·?ä??ä·?ä·©ä?·æS?é? ä??â°ä·
?ä??ä·?ä?·ä·«â°·ä·ªè|?â??ä??ç©·ä·¿é?·ä·ä??ä·?ä·?ä·ªä·?ä?·ä·"è"ä·
?ä??ä??
- ä¼?ä·"ä·?ä·|ä·"ä?·é±ä·«ä, ?â°|ä·®ä??â®¶æ?·ä½?è°ä?·ä??é??ä·?ä·|ä·¿ä??ä??
- ä·?ä??ä·?ä·"ä?·â°?â??â·®ä·è?²ä·|æ?·æ·"ä?"ä?©ä??ä??ç«?ä·|ä, ?ä·?ä·|ä·
¿ä??ä??

ä··ä·?ä·?ä·?æ?·â?³ä·Sä?·â°?â·â??ä·"ä??â°Sä··ä·ªä?·é|?ä?·ä·"ä·?ä·|èª·è?ä·?ä·
ªä·ªä?·â??ä°ä?¬ä??ä?»ä·Sä·Sä··ä??â°·ä·?ä·ªâ®é"ä??ç©·ä·¿é?·ä·ä??ä??
â|?æ?³â?"ä??ä· ä·?ä·©ä·ä??ç¬ä??

ä?|ä?¼ä?¶ä?¼> æ?¥æ?¬ä·®â´â·?ä·"ä?·é·?ä½·é·£ç©·ä·?ä·?ä??ä·®ä°â·£ä·?â°ä·?ä·
?ä??ä?·â°?ä·?ä··ä??ä·?ä°â·£ä·?æ, ?ä·£ä·|ä??â?·é|?ä·ªä·?ä·"ä·?ä??â?·é|?ä·
"ä??ä·£ä·"æ·±ä·?ä·"ä·?ä·?ä·«ä·?ä??ä··ä·?ä??

AI> ä··ä·?ä· ä·ä?·é·?ä½·é·£ç©·ä·?ä·?ä??ä·®ä°â·£ä·?â°ä·?ä·"ä·?ä·?æ??æ??ä·
¬ç?ä·?ä·«ä·?ä??ä??
ä· ä·?ä·©ä??â°?ä·?ä··ä??ä·?ä°â·£ä·?æ, ?ä·£ä·|ä??â?·é|?ä·ªä·?ä·?ä·£ä·|ä·?ä·?ä·
·®ä·"ä?·è|´é·£ä· ä·?è|?ä·?æ??ä·?ä??

ä·¼ä·?ä?·ä°â·£æ, ?ä·"ªâ?´â?·â??ä··è¶³ªª·«ç?´çµ·ä·?ä??ä??
â¹´é½£æS?æ?·ä??ä·¿ä??ä·"ä?·è?¥ä·?ä°â·®æ°ä·?æ, ?ä??ä·"ä½·æ¥ä·
®æ?|ç?"ä?³ä?¹ä??ä·?ä, ?ä·?ä??ä·?çµ|ä, ?ä??æ??ä·?ä·?ä??ä??â¼?ä·ªä·?ä??
ä··ä·®çµ·æ??ä?·è?¥ä·?ä°â·?ä·?ä??ä·«é?£è··ä??è»£è··ä??é·, ä·³ä??ä·?ä··ä·
ªä??ä??

æ¬ä·ä·«ä?·ªªç¼¼ä¼?ä¿·é??ä·®è² æ??ªª?
é«?é½£è??ä·?â?ç?ä·?ä??ä·"â?»ç??ä?»ä»è²»ç?"ä·?è?"ä??ä??ä??
â°?ä·â??ä·Sä°?æ·¥ä·®ç?"â·?ä·?æ, ?ä??ä·"ä?·è² æ??ä·"â¹"ä??é?·ä··ä·ªä??ä??
â·?ä·«ä°â·£æ?°ä·?æ, ?ä·£ä·|ä??ä?·ç?"â°ç?ªä·?â°·ä·?ä··ä·ªä??ä·"ä??â?·é|?ä?
èªä½?ä·?æ?|â°Sä·?ä??ä??

ä·?ä??ä·«ä?·ªª¶¶è²èè|?â??ä·®â°â??ªª?
â·ä·®ä??ä·?â°?ä·ªä·?ä·"ä?·æ??è²é?£é?£ä·®ä, ?ä´ä·?ç, ®â°·ä??
ä··ä??ä·?çµ·æ??ç??ä·«æ??è²æ®é?£ä??æ??æ··æ¥ç??ä·«ä??â½é?¿ä??ä, ?ä·?ä·|ä?
é??ç?"æ®?ä½?ä·?æ, ?ä??ä??

Date Created

2025å¹11æ??26æ?¥

Author

kazuo-tsubaki

default watermark