

# ëª...ë¹ìª,, ì,í,,°íŽ~ììšª(CLI)ê°€ ìfë<ì,-ì~ ìfi,,°ì,,±ì,, è†'ì¼ ì~ ìž~ì,,ê¹œìš”?

ìªëš~ë, ìª ë¹ ëŸ'ê²œ ëœì,,ê°€ëš” ì,,ìfi—ì,,œ ìfë<ì,-è“ªì€ ìfi,,ì,,±ê³¼ ìš”ìœ”ì,,±ì,, è†'ì¼ ë°œë²•ì,, èšìž,,ì—†ì ì°¾ê³ ìž~ìšµë<ëª. ëª...  
ë¹ìª,, ì,í,,°íŽ~ììšª(CLI)ëš” ìfë<ì,-è°€ ì—...ë-ëŸ¼ ìžë™ì™”ì~ê³, è°ìí,,°ëŸ¼ ëŸ,,ì,,í~ê³, ê³ è°ê³¼ è™ëŁœì™€ ì†œì†µì~ê³, ìœ ì—°ì,,±ê³¼ ì‘ê¼ì,,±ì,, è†'ìš” è°ë,,ì€ì ë~èš” è°ë Ÿìœ ë,,êµ-ìž...ë<ëª. ìª,°ì,-ì—ì,,œëš” ìfë<ì,-è°€ CLIëŸ¼ ì,-ìš©ì• èœì-ì ìê³¼ ê³¼ì œëŸ¼ ì,ìž ‘è³ê³ ìª,°ì ì,,è,,ìž...ì~èš” è²fi,, è³ èªì~ê³ ìž~èš” èŸ,,è“ì,, ìœ,,ìœ èŸœìžŸ ì,-ì,, ìœê³µì•œë<ëª.

## ìfë<ì,-ì—ê²œ CLIëŸ¼ ì,-ìš©ì•~èš” ìì

### ìš”ìœ”ì,,±ê³¼ ìžë™ì™”

CLIëš” ìfë<ì,-è°€ ì¼ì†ì~ì¼, ìè©”ì¼ ì,,ì†ì, ê³ è°ë,èì; è‘èè|~ì™€ è™ì€ è°~è³µì ì, ì—...ë-ëŸ¼ ìžë™ì™”ì~èš” è°ë,,ì€ì ë ì~ ìž~ìšµë<ëª. CLI ìšªì-è|¼ìš,ëŸ¼ ì,-ìš©ì•~èœ’ ìfë<ì,-èš” ìèŸ-ìœ ì—...ë-ëŸ¼ è°,,ì†œì™”ì~è³ è³ è°ì—ê²œ ì~èŁœëŸ¼ ìœê³µì~èš” è° è” èšžì ìœè°,,ì,, í•ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª.

- ì~: ìfë<ì,-èš” CLI ìšªì-è|¼ìš,ëŸ¼ ì,-ìš©ì•~ì— ìè©”ì¼ìè,~ è-,,ìž è©”ìœìš€ëŸ¼ ì†µì• è³ è°ì—ê²œ ìžë™ìœ¼è;œ ì¼ì†ì ìœèè|¼ì,, è³è,¼ ì~ ìž~ìšµë<ëª.

## ì-Ÿìfëœ è°ìí,,° èŸ,,ì,,

CLIëš” ì,,ì...è...ìš,, ìš,,ì-°œ è³ê³ ì,,œ, ì°œè°€ è²°ê³¼ì™€ è™ì€ è³ è° è°ìí,,°ëŸ¼ ëŸ,,ì,,í~èš” è° ì,-ìš©ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª. ìfë<ì,-èš” CLI ì—ì,,œ ì,-ìš©ì• ì~ ìž~èš” è°ìí,,° èŸ,,ì,, è,,êµ-èŸ¼ ì,-ìš©ì•~ì— ì~èŁœ è³,ìšì,,ìœèè|~è³ è³ è° è²°ê³¼èŸ¼ è°œì,, í• ì~ ìž~èš” ìŸ,,ì,, ìœ”ì,, è° ì†µì°è Ÿì,, ìè³,,ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª.

- ì~: ìfë<ì,-èš” CLI è,,êµ-èŸ¼ ì,-ìš©ì•~ì— ì,,ì...è...ìš,ëŸ¼ ëŸ,,ì,,í~è³ è³ è°ì ì-è ìœì,, è²ªè³ ìž~èš” ì¼è°ì ì, ìŸ¼ì œè,~ è-,,ìœëŸ¼ ìè³,,ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª.

## ì-Ÿìfëœ ì†œì†µ è° ì~ì—...

CLIëš” ìfë<ì,-ì™€ è³ è° è°,,ì†œì†µè³¼ ìfë<ì,-è°,,ì†œì†µì,, ìš©ìí~è²œ ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª. CLI ì—ì,,œ ì,-ìš©ì• ì~ ìž~èš” è³ì• è©”ìœìš,, ìœèì¼ è³µìœ è° ì~è¼ì, ì~ì—... è,,êµ-èš” ìfë<ì,-è°€ ìœ,,ì~ì— è‘èè³,,ì—†ì è³ è° è° è™ëŁœì™€ ì—è²°ì,, ìœ ìš€ì~èš” è° è,,ì€ì ë ì~ ìž~ìšµë<ëª.

- ì~: ìfë<ì,-èš” CLI è°è° è©”ìœìš• ì™èž«ì¼ì,, ì,-ìš©ì•~ì— è³ è°ê³¼ ì•ì,,í~è³ ìž,è|~ì~è²œ ì†œì†µì• ì~ ìž~ìšµë<ëª.

## ìœ ì—°ì,,± è° ì‘ê¼ì,,± ì-Ÿìf

CLIëš” ì,í,,°è,,ì— ì—è²°èœ ì-è”ì,,œè,, ì,-ìš©ì• ì~ ìž~ìœ¼è-è;œ ìfë<ì,-è°€ ìè²°ìœ¼è;œ è~èš” ìè™ ìªì—ìžì—...ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª. ìèŸ-ìœ ìœ ì—°ì,,±ì€ èœëŸ, ìš€ì—ì—ì,,œ è³ è°ê³¼ ì•è” ì¼ìí~è±è,~ ì,,ì†µì ì, ì-è-ìœ ì™~è²¼ì— ì‘ê¼ì ìœìœèœ ìfë<ì,-ì—è²œ ìš¹ìž” ìœ ìµì• ì~ ìž~ìšµë<ëª.

- ì~: ìœèè³” ìš€ì—ì—ì,,œ è³ è°ê³¼ ì•è” ì¼ìí~èš” ìfë<ì,-èš” CLIëŸ¼ ì,-ìš©ì•~ì— ìžìf ì,-è-ìœì—ì,,œ ìè²° ìš,,èŁœ ì,,œè¹,,ìšëŸ¼ ìœè³µì• ì~ ìž~ìšµë<ëª.

## ìfë<ì,-ì—ê²œ CLIëŸ¼ ì,-ìš©ì•~èš” è³¼ì œì™€ ìœè³,,

### è,°ì ì èšŸì™ì,,±

CLIëš” ì¼èŸ€ ìfë<ì,-è°€ è°-ìŸ”ìš€ èª”ì• ì~ ìž~èš” ìš¹ì• ì~ìœì~ è,°ì ì èšŸì™ì,,±ì í,,ìš”ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª. è,èŸ-è,, ìfë<ì,-ì—è²œ èµìœ;è³¼ ìš€ì,, ìœè³µì~èš” è²fè³¼ è°™ì íèŸ-ìœ è³¼ì œëŸ¼ è¹è³µì~è,° ìœ,,ìœ ì,,èžµì ìž~ìšµë<ëª.

- èŸœìžŸ ì,-ì•: CLIëŸ¼ ì²~ìœ ì,-ìš©ì•~èš” ìfë<ì,-èš” è,è³, èª...è ì-èŸ€ì,,° ìœèžì~ì— è,°ì ì— ìµì™ì•ìšì— è”è¼ ì ì” è³ è,°œ è,°ì ì,, è”ìš”èš” è²fi ìœìšµë<ëª.

## è³ì• è° è,°èì,,±

CLIëŸ¼ ì,-ìš©ì• èœ è³ è° è°ìí,,°ì è³ì• è° è,°èì,,±— èœèìœ ìš°è ìœ€ ìfë<ì•œë<ëª. è,èŸ-è,, ìfë<ì,-èš” è°è Ÿìœ ì”ì†, ì,-ìš©, è°ìí,,° ì”ì†,™””, è°ìí,,° è³ì• ì,, ìœ,,ìœ èª”è²” ì,-è;è è”èŸè, è°± è³ è° è°ìí,,°ëŸ¼ è³ì†,ìœ,° ìœ,,ìœ ì;°ì~èŸ¼ ì”ì• ì~ ìž~ìšµë<ëª.

- èŸœìžŸ ì,-ì•: ìfë<ì,-èš” è°è Ÿìœ è³ì• è,èšŸì,, è°-ìŸ”è³ è‘è” è°ìí,,° è³ì†, èœèì,, ìœèì~ì~èš” CLI è,,êµ-èŸ¼ ì, ìfì•ì¼ ìœèè<ëª.

# ì, -ìš©ìž ì¹œí™™ì ì, ì, í, °íž~ì ìšœ ë¶€ì;±

ì¼œ¶€ CLI ë, êµ-ëš” ìfë'ì, -ê°€ ì, -ìš©í~ê, ° ì-é ìš, ì~ ìž'ëš” ì, -ìš©ìž ì¹œí™™ì ì, ì, í, °íž~ì ìšœë¼¼ ê°-ì¶”ê³ ìž'ìš€ ì•šì, ì~ ìž'ìšœë^ëœ. ê, ëÿ-ë, ~ ìfë'ì, -ë¼¼ ìœ, í' ìš¹ê³, ìž' ì, œê³, ë~ì-ìœ¼¼ê°° ìš€'€ì ì'ê³ ì, -ìš©í~ê, ° ì%oo-ìš' ì, í, °íž~ì ìšœë¼¼ ê°-ì¶” CLI ë, êµ-ê°€ ìž'ìšœë^ëœ.

- **ë¶€ì;±** ì, -ì: ìfë'ì, -ëš” ìžì' ì' ìš¹ì • ìš”êµ-ì, -ì, í, °, ê³ ë ìí~ì-ì, œê³, ë~ì-ìœ¼¼ê°° ì, -ìš©ìž ì¹œí™™ì ì, ì, í, °íž~ì ìšœë¼¼ ê°-ì¶” CLI ë, êµ-ë¼¼ ì, ìfì'ì•¼ ì•©ë^ëœ.

CLIëš” ìfë'ì, -ê°€ ì¼¼ì~ëš” ë°©ì¼, ë”ê¼, ê³ ê³ ê°ì-ê²€ ì œê³µí~ëš” ì¹~ë£€ì ìš'ì, ë†ì¼ ì~ ìž'ëš” ìž'ìž-ë ÿ' ìž'ìšœë^ëœ. CLIëš” ì —...ë-ë¼¼ ìžë™™ì™™ì~ê³, ë°ì, °ë¼¼ ë¶, ì, í~ê³, ì†€ì†µì, ìš©ì'~ê²€ ì~ê³, ìœ ì-°ì, ±ì, ë†ì-ì ìfë'ì, -ê°€ ìfì, °ì, ±ê³¼ ìš'ìœ'ì, ±ì, ë†ì 'ëš” ë° ë, ìœì' ë ì~ ìž'ìšœë^ëœ. ê, ëÿ-ë, ~ ê, °ì ì ëšÿì™™ì, ±, ë³ì• ë-ì œ, ì, -ìš©ìž ì¹œí™™ì ì, ì, í, °íž~ì ìšœ ë¶€ì;±ê³¼ ê°™™ì€ CLIì™™ì ê '€ë "ëœ ê³¼ì œì™™ì í•œê³, ë¼¼ ì'ê²°ì•ëš” ê²fì ìš'ìš"ì•©ë^ëœ. ì ì'ìœ êµìœì, ìš€ì' ë° CLI ë, êµ-ë¼¼ ì ì'ì•~ê²€ ì, ìfì'ë° ìfë'ì, -ëš” ì 'ëÿ-ì•œ ê³¼ì œë¼¼ ê•¹ê³µí~ê³ CLIì ìž'ì, ì™œìš©ì~ì-ì ìfì, °ì, ±ì, ë†ì'ê³ ê³ ê° ê²°ê³¼ë¼¼ ê°œì, ì • ì~ ìž'ìšœë^ëœ.

ê, °ì ì' ê³, ì† ë°œì, ì"ì-ë”ë¼ CLIëš” ìfë' ë¶, ì¼¼ì-ì, œ ì ì ë"ìš"ì•œ ì-ì ì, ì • ê°€ëšÿì, ±ì ë†ìšœë^ëœ. CLIë¼¼ ë°ì, ë“ì'ê³ ìš'ê³¼ì ìœ¼¼ë;œ ì, -ìš©ì'~ëš” ë°©ë²ì, ë°ìš°ëš” ìfë'ì, -ëš” ë” ìš'ìœ' ì'ê³ ìš'ê³¼ì ì, ë°©ìœ¼¼ë;œ ê³ ê°ì-ê²€ ê³ ì'ìš'ì~ì¹~ë£€ë¼¼ ì œê³µí~ì~ ìž'ëš” ìœ ì'ìœ, ì¹ì-ìž'ì, ê²fìž...ë^ëœ.

<https://kr.commandline.wiki/can-command-line-interface-cli-enhance-productivity-for-counselors/>