

# á'' è ¯ ¢á, ^ CLIi¼šéřšæ'''¼èřªáš'' áĚ-á'Ěæ•^čžřčš,,æ½œáš›

áœ'' ä,æ-á'á±•čš,,á'' è ¯ ¢éřřáŸŸi¼ĚæšĚæœ-á'²æ^ä, °æé~æ•^čžřřáĚřřčř;@æšřá'Ěç''Ÿä°šáš›čš,,á¼°á±šá'Ÿá...ãĚ  
,áœ'' èĵ™á°æšĚæœ-èĵæŸä,i¼Ěá'½á»±èĵĚç•ĚéĚ (CLI) á'¼á°žá' »æ±,ç@ĚáĚ-á@žè-µá'¶Ěřřæ'''¼èřªáš'' áĚ-  
æ½œáš›čš,,á'' è ¯ ¢á, ^æŸĚ'æ'~ä,Ěä,ªá@è'µčš,,èµ,,á°šãĚ,

## CLI á'¼á'' è ¯ ¢á, ^čš,,áŸ½á±,,i¼š

- éřªæššä»»ášĵčš,,èřªáš'' áĚ-i¼š CLI á'½ĵá'' è ¯ ¢á, ^èřř½á±Ÿèřªáš'' áĚ-á,,çšç@ĵřřá»»ášĵi¼Ěá¾á|,á@%œž'éĚ  
,,ç°|ãĚá'éĚæéř'á'Ěç@ĵřřá@Ěæ^æ°æ@ãĚ,èĵ™çšèřªáš'' áĚ-ç@ĚáĚ-á°řª'Ÿá½œæµç'' i¼ĚáĚřª'á°řª-řª'|á'Ÿá½œéřři¼Ěá'¶á...  
è@,á'' è ¯ ¢á, ^æ'á±šáœ°á...³æ³'' á@Ěæ^'ä°áš'' áĚ,
- æé~æ•^čžřři¼š éĚšèĵřřá'ç'' CLI á'Ÿá...i¼Ěá'' è ¯ ¢á, ^á'ä»Ÿèš,çœæ-¶Ě-á'¶ářª'á'Ÿá½œéřři¼Ěá»žèĚĚæé~ç''Ÿä°šáš›ãĚ  
,áĚæ-¶Ěá±šéř'á»»ášĵ»Ÿáššáĵ«éĚŸç''Ÿæ'æšŸá'šá'Ěæ~è|çš,,èřř½áš›èĵæ,ĚæŸæé~á°řª'æ°æ@è¾«á...Ÿá'Ěè@ĵç@-ä,-  
çš,,é''™è-i¼ĚĚç;@äĵá°řª-řª;Ěá'ĚæšŸá'šščš,,ářřç;@æšřá'Ěä,ĚèřªæššãĚ  
,èĵ™çššá'ä,«ä,šá@žè-µé~æ řªřřčš,,ášæĚæé~á°řª,á@Ěæ^æá¾çš,,æšçřřè' éřřãĚ,

## CLI áœ'' á'' è ¯ ¢ä, çš,,á@žé™...á°ç'' i¼š

- á@Ěæ^ç@ĵřři¼š CLI á'Ÿá...æœ%ášš@ä°žá'á'á'á'Ěç@ĵřřá@Ěæ^æĵæĵ'ãĚá@%œž'éĚ  
,,ç°|ä»Ÿáššè-Ÿè,ªá@Ěæ^èĵ,á°|á'Ěç»æžœãĚ,èĵ™çššá...  
''èĚçš,,á@Ěæ^ç@ĵřřç»»Ÿá½á'' è ¯ ¢á, ^èřř½á±ŸäĵæĚá°ç,,¶Ěœ%á°á'¶Ěæ¾ä,ªæššáĚ-æšçřřãĚ,
- æ-řª;Ěá'Ěç-''è@è@á'½i¼š á'' è ¯ ¢á, ^á'ä»Ÿáœ'' á'¼šè-œŸé-á'½ĵç'' CLI á'Ÿá...áĵ«éĚŸé~æ^áœ°áššç-''è@ãĚ,èĵ™á°á'Ÿá...  
á...è@,èĵèĵĚæ řªřřáĚ-æšŸá'šá'Ěæ~è|ç''Ÿæ'i¼ĚĚç;@äĵç-|á'æ-řª;Ěè|æ±,á'¶Ěœ%ášš@ä°žá¾áè á@žè-µáĚ,
- ç''ç@¶Ěá'Ěæ°æ@á'æžřři¼š CLI á'Ÿá...  
á'½ĵá'' è ¯ ¢á, ^èřř½á±Ÿá'řªžá@Ěæ^æ°æ@ä»Ÿèĵ,èĵĚç''ç@¶Ěç@çš,,i¼Ěè-řª'á'á'' è ¯ ¢ç»æžœä,-  
çš,,èĵĚššá'Ěæ''á'¼i¼Ěá'¶á,á¾áè-á@žè-µčš,,á'á±•áššá'è'ĵç@œãĚ,èĵ™çššæ°æ@é@±áš'' çš,,áššæ³•æé~á°řª'' è ¯ ¢á'½éĚ  
,,çš,,æœ%æ^æššãĚ,

## ä,°á'' è ¯ ¢á, ^éĚ%œæ©á'éĚ,çš,, CLI á'Ÿá...i¼š

- éœĚè|éĚfè™çš,,á' ç' i¼š áœ'' éĚ%œæ© CLI á'Ÿá...æ-¶Ěi¼Ěá'' è ¯ ¢á, ^á°èĚfè™ç'' æ^á'á'Ÿá½æššãĚä,žž°æœ%œç³»ç»Ÿá...  
¼á@¼æššãĚá@%á...''ášŸèřřáĚéřªªá'¼œéĚ%œéĵ'á'Ěçµæ''æšçš%œá, ç'ãĚ,
- á'' è ¯ ¢á, ^á,,ç'' çš,, CLI á'Ÿá...i¼š ä,Ěä°á,,èšçš,,á'' è ¯ ¢á, ^ CLI á'Ÿá...áĚ...æ<- PythonãĚĚ á'Ě SQLãĚ,Python  
æá¾á'ä°řªššášŸèřřæššá'Ěá'¼á°á±šæššá'ĚĚä,«æ³'' ä°žç»Ÿèĵá'řªžá'Ěæ°æ@á'èšřřáĚ-i¼ĚèĚĚ SQL æ"...  
éĵæ°æ@á°ç@ĵřřá'ĚæŸŸè-ĚãĚ,

## á...æœæĚæ~á'¶Ěç;@äĵá'á'žé"á¾çš,,á½ĵç'' i¼š

- èšĚá'šé¾é™i¼š éœĚè|èšĚá'šá'' è ¯ ¢á, ^ç¼á'á'ššĚæœ-ä,«éĵáĚæ½œáœ'' çš,,æ»Ÿç'' æ^æ°æ@æ³,,éœ²á»Ÿáššá'½ĵç'' CLI á'Ÿá...  
çš,,é"á¾éĚfè™ç%œé-@éĚãĚ,
- á'á'žé"á¾á'á'Ěæœ%œæ~á'½ĵç'' çš,,ç-ç•Ÿi¼š á'' è ¯ ¢á, ^á'ä»Ÿá' »æ±,áŸ'è@á'Ěæ''æĚä»Ÿá'á±• CLI æšĚèřři¼Ěá@žæ-  
½á'¼°æœ%áššçš,,á@%œá...''æžªæ-½æŸäĵæššá@Ěæ^æ°æ@i¼Ěá'¶Ěéµá@é"á¾á'řª'á'Ěä,«ä,šæ řªřři¼Ěá»Ÿç;@äĵèŸèŸè  
'Ěä»»á'Ěæœ%œæ^áœ°á'½ĵç'' CLI á'Ÿá...ãĚ,

CLI ä,°á'' è ¯ ¢á, ^æá¾á'ä°řª,Ěä,ªá¼á°á±šçš,,á'Ÿá...i¼Ěá'ä»Ÿéššèĵèřªáš'' áĚ-  
éřªæššä»»ášĵãĚæé~æ•^čžřřá»Ÿášç;@äĵřřç;@æšřá'Ěä,Ěèřªæššá'Ěá'¼á°á-»-çš,,á@žè-µáĚ,éĚšèĵæžŸá- CLI áššá...¶á@žé™...  
á°ç'' i¼Ěá'' è ¯ ¢á, ^á'ä»Ÿç@ĚáĚ-á'Ÿá½œæµç'' i¼Ěá,«æ³'' ä°žá@Ěæ^'ä°áš'' i¼Ěá'¶á,°á¾áè-á@žè-µáššá'è'ĵç@œãĚ  
,á½řªæ-i¼Ěèřªá...³éřè|çš,,æ~è|èšĚá'šæĚæ~á'¶Ěç;@äĵá' CLI á'Ÿá...èĵèĵĚá'á'žé"á¾á'ĚèŸèŸè  
'Ěä»»çš,,á½ĵç'' i¼Ěá»Ÿáœ'' éµá@ä,«ä,šæ řªřřčš,,áĚæ-¶ĚæœĚá±šé™á°|áœ°á'æĚŸá...¶á'áššãĚ,

<https://zh.commandline.wiki/cli-for-counselors-unlocking-the-potential-of-automation-and-efficiency/>