**大唐DTime更新日志**

大唐输入法3.65 稳定版 2024.1.1日元旦更新内容：

1、 修正重新选定辅助码方案后，需要用户重启输入法才能正常输入的bug。。

2、修正重新选定双拼方案后，鹤形辅助码被自动框选的bug（实际上还是原来的辅助码方案，只是视觉上给用造成困惑）。

3、修正重新选定文本框后，首先打标点不能上屏（需要先输入文字才上屏）的bug。

本版本主要修正以上“不影响稳定、但影响心情”的小bug。一元伊始，万象更新。一年365日，正值大家欢度2024元旦之际，特更新一波，推出大唐输入法365稳定版，祝大家元旦快乐，万事如意！

大唐输入法3.60 稳定版 2023.12.31日更新内容：

1、 完善自定义辅助码功能，捉住岁末最后一只虫子。

本版本主要针对大家的测试情况及其建议进行数轮修正完善，最终赶在年末推出稳定版，欢迎并感谢大家共同测试，共同讨论，共同提高，共同打造让大家满意舒爽的大唐平台！

大唐输入法3.56 稳定测试final版 2023.12.29日更新内容：

1、 优化整句句末辅助码功能，更舒爽。

2、优化标点符号上屏速度，更快捷。

3、修正若干bug，提升用户体验。（话虽简单，工作量不小哈）

本版本主要针对大家对3.55版的测试情况及其建议进行修正，欢迎并感谢大家共同测试，共同讨论，共同提高，共同打造让大家满意舒爽的大唐平台！

缅怀伟大领袖，赓续红色血脉！

大唐输入法3.55 稳定测试特别纪念版 2023.12.26日更新内容：

1、 新增抹黑造词功能，用于字词模式不便造词的情况，或者对于其他网页及文章中生僻词句，先用鼠标抹黑，然后按F7键自动造词。

2、优化修正瞬改造词功能和体验。

3、修正若干bug，提升用户体验。（话虽简单，工作量不小哈）

本版本主要针对大家对3.53版的测试情况及其建议进行修正，欢迎并感谢大家共同测试，共同讨论，共同提高，共同打造让大家满意舒爽的大唐平台！

大唐输入法3.53 稳定测试版 2023.12.20日更新内容：

1、 修正重启后，用户词库被清零的bug。

2、修正个别情况辅助码选定（句末辅助码等情况）后，候选不生效的bug

3、优化修正符号处理逻辑，符号可翻页，可使用辅助码。符号辅助码参见内置文件中“鹤形辅助码.txt”的示例

4、修正特权码表码表处理，不再进入用户词库。注意特权码表里面的各个词条对应的符号都要有词频，词频要按照从小到大的顺序排列哈

5、优化超前联想处理逻辑和搜索速度。取消超前联想时，有的时候看着候选唯一，但是没有上屏，那是因为还有后续编码的缘故。等不及的可以空格上屏哈。超前联想用起来很爽，建议勾选上。超前联想码数设置为三字6码为好。

6、四码单字与双字词重码时，词组优先。

本版本主要针对大家对3.52版的测试情况及其建议进行修正，欢迎并感谢大家共同测试，共同讨论，共同提高，共同打造让大家满意舒爽的大唐平台！

大唐输入法3.52 稳定测试版 2023.12.18日更新内容：

1、 完善字词模式“顶功”功能，尤其是针对超级联想勾选后的顶功进行了特别处置。

2、修正个别情况句末辅助码选定后，候选不生效的bug

3、优化修正四码单字与四码两字词的处理逻辑，更合理。

4、修正特权码表码表处理，不再进入用户词库。注意特权码表里面的各个词条对应的符号词频要按照从小到大的顺序排列哈

5、其他细节优化完善。

本版本主要针对大家对3.502版的测试情况进行修正，欢迎并感谢大家共同测试，共同讨论，共同提高，共同打造让大家满意舒爽的大唐平台！

大唐输入法3.501 稳定测试版 2023.12.15日更新内容：

1、 完善字词模式“空码上屏”和“候选唯一上屏”功能。设置编码长度大于3就上屏，这样就不用后续编码来顶了哈。对于长词后续编码有无的处理还需要优化，并希望大家提出建议。

2、 整句模式允许句末四码单字作为候选，并且修正除自然双拼以外的其他双拼不能使用该功能的bug。这个功能可以在整句模式下，临时调用字词模式功能，免去了来回两种模式切换的麻烦，请仔细理解哈。

3、优化修正瞬改状态不能同时对上下两行候选句子进行修正的bug。

4、修正特权码表码表处理，不再进入用户词库。

5、修正用户词库生成bug，对纯汉字词条也可以自动生成用户词库啦。

本版本主要真对大家对昨天发布的3.50版的测试情况进行修正，欢迎并感谢大家共同测试，共同讨论，共同提高，共同打造让大家满意舒爽的大唐平台！

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐输入法3.50 稳定测试版 2023.12.15日更新内容：

1、 完善字词模式：恢复优化“空码上屏”和“候选唯一上屏”功能。对于长词后续编码有无的处理还需要优化，并希望大家提出建议。

2、 整句模式允许四码单字。

3、优化修正瞬改隐藏bug。

4、恢复超前联想功能，建议设置6码以上进行联想，不然联想词条太多哈。

5、特权码表不再进入用户词库。

6、增加利用“qp2sp自定义.txt”文件，自动生成“自定义双拼2自然双拼.txt”文件模块，以后用户只需要提供前者，不再需要自行提供后者文件啦。目前内置的自定义双拼文件是‘河水流过苟苟营’提供的键道双拼方案，包括飞键，‘河水流过苟苟营’网友可以测试一下。

本人重点是在自然双拼+鹤形辅助码的环境中进行测试，其他方案可能会有一些意想不到的问题，欢迎测试反馈。

没天进步一点点，每月进化很明显！

大唐输入法3.39 稳定测试版 2023.12.7日更新内容：

1、 修正小鹤双拼转自然双拼编码错位的bug;修正国标双拼转自然双拼的个别问题。

2、 修正命令直通车实施逻辑，可以适用于各种方案。

3、字词模式适配还需进一步完善

大唐输入法3.38 稳定测试版 2023.12.6日更新内容：

1、 修正大唐平台在英文状态，不能打出标点符号（shift+按键组合）的bug。

2、 修正大唐平台用波浪键切换输入法以及大唐平台中、英切换时，输入焦点丢失，需要用鼠标重新点击带输入文本框的bug。

本来想等字词模式和词组辅助码筛选功能适配新版后再发，因为明天要出发，可能会没时间接触电脑，先发这一版吧。

没有进步一点点，每月进化很明显！

大唐输入法3.37 稳定测试版 2023.12.5日更新内容：

1、 修正某些情况瞬改定位修改候选错位的bug。

2、 大唐平台用波浪键切换到系统输入法时，大唐状态栏隐藏；从系统输入法切回大唐平台时，大唐状态栏恢复并覆盖系统输入法状态栏。这样当前输入处于何种输入状态更加清楚明了。

3、修正自动造词对4字以上词语不造词的bug。可能仍需完善哈

4、其他中文标点符号等细节优化修正。

大唐输入法3.36 稳定测试版 2023.12.4日更新内容：

1、 解决大唐平台快捷键与win系统快捷键冲突的bug。

2、 大唐平台使用键盘左上角波浪线符号的~键作为大唐平台与系统输入法切换的快捷键；使用左Ctrl键作为大唐平台瞬改键（当有输入时）和中英切换键（当没有输入时）、使用Tab键作为翻页键（翻全页）。不要问我为什么，因为这样才能有效避免冲突哈，而且按起来有还算方便。想自定义快捷键的，等尝鲜版吧，毕竟这个稳定版要以稳定不出问题为主。

3、增加一款由用友“芒种”提供的皮肤——“绿芒”

4、其他细节优化修正。

大唐输入法3.32 稳定测试版 2023.12.2日更新内容：

1. 修正其他双拼瞬改时变成自然双拼的bug。
2. 增加特权码表允许一个编码可定义若干候选字词的功能，这个用于自定义希腊字母等各种符号，非常方便。同时在辅助码文件中将各种符号视为一个汉字也给予辅助码编码，这样打符号就比传统的用鼠标调出符号表来选取符号更方便快捷哈。

3、修正用tab键进入全页候选的bug

4、全页候选可用数字或快选键选定前10个候选。

5、其他细节优化修正。

大唐输入法3.29 稳定测试版 2023.11.26日更新内容：

1、大唐输入法切换到英文输入状态，各类方案都能打出英文了。

2、形码方案可以直接切换到全拼了。

3、各种方案都可以使用特权码表了。

大唐输入法3.28 稳定测试版 2023.11.25日更新内容：

1、将各种双拼方案和各种辅助码独立设置，可以将双拼方案以及各种形码方案与辅助码自由组合。

2、各种双拼方案之间切换、音码方案切换到五笔86方案、其他方案切换到音码方案，切换零等待，不再需要重新转换词库啦。

3、整句输入限定最长26个汉字，当超过26个汉字时，输入法将拒绝用户继续输入编码。

4、用F9、tab、alt翻页时，候选栏候选项个数自动设定为10个，这样便于重码巨多时，屏幕能容纳所有候选项。当界面位于屏幕边缘导致显示不全时，可用鼠标自行拖动到屏幕适当位置查看待选字辅助码。此时输入该字辅助码后可方便选取该字。

5、当输入两位辅助码后仍然有超过10个重码时，可输入候选项前面的字母快选键，一键选定该候选项。哈哈，灵光乍现。

6、优化大唐输入法与系统输入法的切换逻辑，两者无缝切换，爽就一个字。

7、修复升级后整句识别分析器和文章学习造词器崩溃bug。

8、形码高阶整句选项整合到打字模式中准确度优先选项，形码方案下勾选该项即使用高阶算法处理形码整句。

9、标点顶屏与快捷键选择可以共存，前提是所输入标点不能同时又是快捷键。想想本来就是这样哈。

大唐输入法3.26 稳定测试版 2023.11.10日更新内容：

1、开放并优化全拼模式，普通用户都“能用”大唐输入法啦。

2、快捷模式下，标点顶屏和快捷键选字可以共存，当标点与选择快捷键冲突时，选择快捷键优先，此时不顶屏。

3、输入法界面diy优化完善，输入界面第二栏也可以diy背景色和前景色了。

4、调整状态栏布局和颜色，更加清爽当然，好不好看，各人说了算！

5、状态栏增加中英切换键，用鼠标和右shift键都可以切换中、英状态。现在不用切换到系统输入法打英文啦。

6、当仅输入一个单字后就进入瞬改时，输入法自动选取下标“a”，因为只有唯一个下标嘛。

7、全拼模式下，无法直接使用辅助码，原因是辅助码对于普通全拼用户而言，输入的是简拼，当然要按简拼而不是句末辅助码来处理的。

8、全拼模式下采用变通方法使用辅助码，那就是点击全页候选键（tab、f9、alt），此时就可以正常使用字词后面提示的两位辅助码了。这个可是我的神来之笔也，天才想法！哈哈哈

9、今后稳定版暂时不再增加新功能，重点是打造一个比搜狗等大厂更“好用”的全拼输入法

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐DTime3.25 高阶整句体验版 2023.11.7日更新内容：

1、修正编码方案转换中一处非常隐蔽的bug，这个bug会导致双拼方案转换中个别音节转换错误。

2、修正高阶形码整句当用了句末辅助码后在瞬改时可能引发问题的bug。

3、输入法界面优化美化，更加清爽，更好看。当然，好不好看，各人说了算！

4、该版本大家多方测试，如果没有大的bug，我就将改版定为稳定版了哈。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐DTime3.23 高阶整句体验版 2023.11.3日更新内容：

1、增加高阶整句可以使用句末一位辅助码的功能，两位辅助码由于与其他功能冲突，暂不予以支持。

2、输入法状态栏左边四个点改用采用芒种大师精心制作的Logo，后续还有美化空间。

大唐DTime3.22 高阶整句体验版 2023.10.31日更新内容：

1、修正整句识别结果显示延后（实际上屏是对的）的bug。

2、缩短编码栏长度，与整句结果栏长度一致，不浪费屏幕空间。

3、除了F9键外，增加alt键和tab键同时作为翻页快捷键，这下大家没有一件了吧？如果这个两个键与win系统功能定义发生冲突，我就管不着啦。

4、优化辅助码筛选逻辑，整句句末可以使用辅助码，但是与纯字词模式和瞬改模式的辅助码使用，功能上还是要差一点点吧，因为同时还要以整句的需求为主哈。鱼和熊掌不可兼得。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐DTime3.21 高阶整句体验版 2023.10.29日更新内容：

1、修正形码整句顺改后引发崩溃的bug。

2、增加候选句子超过26个汉字时自动换行的功能。这个只是用来对付变态长句装13的。

3、友情提醒变态长句和句中夹杂标点符号的打法，可能会有不可预料的问题发生，这个只能碰到啥修正啥啦。不用奇怪哈。最好还是像大厂输入法那样输入纯汉字句子，需要打标点符号的，上屏后再打即可！

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐DTime3.20 高阶整句体验版 2023.10.29日更新内容：

1、用F9键显示全页候选，实现了候选字词自动换行，更容易查看啦。

2、修正了高阶形码整句在小概率情况下出现异常的bug（五笔86输入“谁给你的勇气”编码，出现吞字现象）

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐DTime3.19 高阶整句体验版 2023.10.28日更新内容：

1、优化修正瞬改后，用返回键改正的又被重新修改的bug。现在无论从左到右还是从右到左改，第二候选句子都不会发生改过的又自动变化的问题啦。

2、修正了国标双拼对应全拼的几个错误。

3、修正了某些情况下打字出现空码而中断输入的bug。

4、修正了经典自然码方案，首字母输入“v”崩溃的问题。修正jvqvxvyv与juquxuyu兼容处理的隐含bug。

5、优化打字过程中用backspace键回退时的反应速度，更流畅。

6、修正句子中输入标点符号出现的重复出现前面字词的bug。

7、修正句子中输入有标点符号时，回退出现异常的bug。

对句子中容许输入标点符号这种装13功能，可能还会有我意想不到的bug，大家发现了及时反馈即可，留待我慢慢解决吧。本人这几天要休养一下啦。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐DTime3.18 高阶整句体验版 2023.10.26日更新内容：

1、进一步优化高阶整句算法效率，反应速度再提升，那种丝滑的感觉隐隐地又出来啦。

2、在用编码方案允许重新生成，不用转到其他方案再转回来啦。

3、响应国家号召，将“国标双拼”内置到了DTime平台。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水涓流潺潺来，来年春潮滚滚急！

大唐DTime3.16 霜降 高阶整句体验版 2023.10.24日更新内容：

1、优化瞬改状态高阶整句算法效率，应该不卡了。

2、瞬改状态增加逗号为从候选状态返回下标状态的快捷返回键，当按下标后程序智能选定的字词符合用户预期时，可按逗号键快速返回下标状态。

3、瞬改状态增加句号为首选与次选的轮回切换键，具体功能请实际体会哈

4.当双编码为空码时，取首码一简字。这样处理的好处是不会因为输入过程中按错一个键造成空码，导致后续编码都没有反映的尴尬。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流尽，尽在滚滚春潮急！

大唐DTime3.15 高阶整句体验版 2023.10.23日更新内容：

1、优化高阶形码整句算法效率，输入卡顿明显减少，大家可以对比3.10版体会一下哈。

2、拼音表添加了几个不常用音节（chua等）。

3、调整F9全页候选功能，在全页候选直接输入候选字辅助码即可选字并退出全页候选。不再需要用鼠标退出啦。

大唐DTime3.10 高阶整句体验版 2023.10.17日更新内容：

1、高阶形码整句重新恢复句末辅助码功能。

2、继续优化高阶形码整句算法，准确度又有提升。

3、下一步将重点转向词库优化，通过“算法+词库+编码方案”三条战线全面清剿差异字词。

大唐DTime3.07 高阶整句体验版 2023.10.10日更新内容：

1、消除时间日期星期候选的bug。

2、优化高阶形码整句算法。

大唐DTime3.06 高阶整句体验版 2023.10.10日更新内容：

1、消灭快捷键选重后被替换的字词仍然保留在句末的bug。

2、经典自然码实现“jvqvxvyv”与“juquxuyu”兼容，老自然码用户可以不再纠结啦！

大唐DTime3.03 高阶整句体验版 2023.10.8日更新内容：

1、消除快捷键选字词无效的bug。

大唐DTime3.02 高阶整句体验版 2023.10.8日更新内容：

1、消除因某种情况造成死循环而卡死的bug。

2、调整高阶算法过于聪明而导致分词不正确的bug。芈兄的“公开发表了“看看还有无问题。

大唐DTime3.00 高阶整句体验版 2023.10.7日更新内容：

1、国庆长假期间，集中时间优化高阶整句算法，主要是采用了更精准的整句分词算法和非首候选字词参与整句组句的高阶算法。

2、解决用户击键速度过快，有些情况会丢失按键字符的bug

3、用整句识别分析器测试《心的出口》，勾选高阶整句后，整句识别差异率较普通算法大约降低了50%多，效果喜人。

4、高阶整句算法复杂，特别耗费计算资源，目前限定在仅允许首选、次选和第3候选参与整句组句，不然输入体验会感觉卡顿明显。

5.高阶算法对程序改动比较大，可能会对其他输入方案造成影响，形成新的bug，请大家测试后发现问题及时反馈哈。谢谢！

大唐DTime2.95 中秋月圆公测版 更新内容：2023.9.28日

1、解决五笔用户快速输入“ggtt”出来“一我”的诡异bug。

2、整句识别分析器键速改用用通行的以“击/秒”为速度单位。

3、进一步优化形码高阶整句算法，效率又有提升。

4、国庆版将采用全新的形码整句分词算法，识别率可望明显提升，但对电脑算力要求更高哈。敬请期待！

大唐DTime2.93 迎中秋公测版 更新内容：2023.9.27日

1、解决个别用户反应数字选词上屏后，输入编码仍然在候选框的bug。

2、解决个别情况下自动重复出字bug。

3、解决上一版部分用户不能自动造词bug。

4、优化形码高阶整句算法，效率提升40%。

大唐DTime2.925致敬华为公测版 更新内容：2023.9.25日

2023．9.25日，华为秋季新品发布，也是晚舟历经风浪返航两年的日子，为此特更新一波：

1、初步实现形码整句高阶算法，实现非首选候选字词参与智能组句，打破了目前只能首候选参与组句的魔咒。后续还有许多工作要做哈，敬请期待！

2、目前只是做到了句子前段分词确定后续分词，尚未做到前段分词又依据后续分词进行再筛选的功能，这样往复迭代的运算量太大了，电脑配置不高的输入延迟明显。

3、2.925版只是迈出了月球上形码高阶整句的一小步，但却是输入法界迈出的一大步！“最大的阻力，给我们最大的动力”，华为逆境求生，凤凰涅槃的悲壮行程和不屈不挠的创新精神，就是DTime不断前行的不竭动力！

大唐DTime2.90公测版 更新内容：2023.9.22日

1、继续解决整句识别分析器分析第三方输入法有时候漏字吞字的问题。这个影子、小小在我电脑上已经通过。其他的输入法有待用友自己测试哈。

2、自然双拼中ju、qu、xu，yu四个音节不再改为标准的自然双拼jv、qv、xv、yv，原因是有些第三方输入法不认,造成整句识别分析器吞字。最终会改成两种方式兼容的。

3、解决打字到屏幕右边缘，输入框跑出屏幕外看不见候选的问题。

4、增加带换行的“立体词条”功能,在特权码表里面定义一首古诗词或者一整篇文章都可以。注意换行符用键盘左上角的“`”表示哈。

还有我注意到一个问题，就是运行影子输入法后，我的大唐平台上屏乱码！看来这个影子很霸道啊。出现上屏乱码的用友，可以看看自己的电脑上是否安装了一些小众输入法哈。因为小众输入法往往不完全符合windows变成规范。哈哈

大唐DTime2.88公测版 更新内容：2023.9.18日

1、 优化光标跟随体验：拖动输入框不会再乱跑了吧？

2、 解决极个别情况，不打字时候选栏自动重复出字的诡异。

3、解决整句识别分析器分析第三方输入法有时候漏字吞字的问题。

4、自然双拼中ju、qu、xu，yu四个音节改为标准的自然双拼jv、qv、xv、yv，但这样可能有些用户又不习惯了。哈哈，众口难调啊。最终会改成两种方式兼容的。

5、解决选择标点顶屏后，标点被吞的问题。

测试版为了便于测试算法的有效性，所以词库一直是用的30万的小词库，正式版将支持最大不超过一千万的大词库，再大词库垃圾就多啦。

感谢各位用家的测试，欢迎提出问题并尽可能详细描述问题出现的场景，便于在我的电脑上复现，并找出虫子消灭之哈。

大唐DTime2.86公测版 更新内容：2023.9.15日

1、 取消候选个数不能小于5个的限制，设置成一个候选也可以哈。

2、 优化长按定位功能：长按句子中待修正字词首字母，即可快速定位到该字词进行修正。比瞬改下标定位更快捷、更简单、更粗暴！

3、部分隐藏细节优化。

大唐DTime2.85公测版 更新内容：2023.9.14日

1、 修正整句识别分析器，点选“公平赛打”后，仍然有用户词库干扰的问题。

2、 增加整句识别分析器针对第三方输入法识别“分号和下划线”功能（有待小锋同学验证）

3、增加F8键截取输入框功能，这样F8、F10都能截图啦（宁静致远兄验证）

4、 再次修正光标跟随逻辑：当个别软件不能正确获取当前输入光标位置，输入框跑到窗口左上角时，输入法自动取消光标跟随功能，此时由用户用鼠标拖动输入框到合适位置（此时注意不要再点击鼠标，先空格上屏后，继续输入即可）。当能正确获取当前输入光标位置时，则自动恢复光标跟随功能。

4、增加命令直通车功能。可以调用计算器、记事本啦

大唐DTime2.83公测版 更新内容：2023.9.13日

1、 修正自定义双拼转换时，出现乱码的问题。

2、 修正辅助码使用逻辑：各种模式均可使用辅助码（一位两位均可），但是纯两码整句因为“纯”，所以辅助码仅支持句末字词（这已经是福利啦）。瞬改状态则无条件支持两位辅助码。

3、 修正光标跟随逻辑：当个别软件不能正确获取当前输入光标位置，输入框跑到窗口左上角时，输入法自动取消光标跟随功能，此时由用户用鼠标拖动输入框到合适位置。当能正确当前输入光标位置时，则自动恢复光标跟随功能。

4、增加命令直通车功能。可以调用计算器、记事本啦

大唐DTime2.82公测版 更新内容：2023.9.11日  
1、 修正候选项超过5个时，数字提示变61、72、83的问题

2、 修正造词后，自造词不能排首选的问题。  
3、 修正文章学习造词器处理长句崩溃问题，对于使用第三方输入法的用友，可以用该造词器自动造词，效果等同于用整句识别分析器哈。  
4、修正命令直通车功能。输入time、date 、week出时间、日期、星期

大唐DTime2.80公测版 更新内容：2023.9.11日  
1、 修正数字提示变11、22、33……的问题；  
2、 解决勾选容许标点选后，不能在候选栏外面正常输入标点符号的问题  
3、 解决整句识别分析器遇超长句(25字以上)卡死崩溃的问题  
4、修正个别情况下候选栏宽度不够的问题。

大唐DTime2.78公测版 更新内容：2023.9.9日

1、修正打字输入界面偶尔消失，只能盲打的bug！

大唐DTime2.76公测版 更新内容：2023.9.9日

1、修正标点符号中引号左右配对问题。  
2、修正候选栏允许输入标点符号后，有时不能上屏bug

3、增强程序稳定性和健壮性。。

大唐DTime2.75公测版 更新内容：2023.9.8日

1、增加纯两码整句句末选择后自动上屏功能，从而避免回改。  
2、修正用户词库造词BUG(有些非法字符进入)。  
3、解决整句识别分析器打长文崩溃问题。  
4、解决MSGbox确认提示窗口被设置界面遮挡，不便操作的问题。  
5、解决挂接第三方词库生成单字全码、单字字库的BUG。  
6、修正有些情况下，瞬改后平均码长计算错误的问题

大唐DTime2.73公测版 更新内容：2023.9.1日

1.再度优化导入第三方词库功能，第三方词库可以带词频，也可以不带词频，还可以不带编码当第三方词库只有纯汉字词条时，由平台自动添加编码和词频。

2.优化整句识别分析器对第三方输入法的模拟击键逻辑，更稳定。

大唐DTime2.72公测版 更新内容：2023.8.30日

1.优化导入第三方词库策略，第三方词库可以带词频，也可以不带词频。

2.优化光标跟随模块。 当输入界面在某些软件中跑到左上角时，可取消光标跟随，自己将输入框拖动到合适位置固定。

3.整句识别分析器可计算出加上瞬改按键操作后的平均码长，这样可以考察用两码整句加上瞬改后的码长增加情况

4.恢复特权码表功能。

5.恢复快捷命令直通车功能，例如打rq9，就可以得到当前日期。

大唐DTime2.70公测版 更新内容：2023.8.27日

1.优化精准输入算法及云调用策略。

2.个别界面调整。

3.修正了整句识别分析器一处bug。

DTime时隔两年多再度更新，一是因为个人太忙，二是因为自我感觉没啥需要更新的了哈！

大唐DTime2.670公测版 更新内容：2021.2.21日  
1.优化全拼设置逻辑和全拼算法，去除全拼bug。

2.消除郑码编码转换中一处bug。

3.至2.670版，DTime功能基本完善，不再做加法，而应该做减法了，到了闭关的时候啦。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.668公测版 更新内容：2021.2.10日  
1.优化智能瞬改功能，更快捷，更方便。

2.优化赛打器模拟瞬改码长计算功能，针对智能瞬改，重新修正瞬改后平均码长计算公式，平均码长更准确。

3.修正若干隐含bug。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不候选项断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.6661公测版 更新内容：2021.2.6日  
1.增加当编码方案为非拼音时，强制取消全拼状态勾选。避免引起冲突  
2.修正当按键太快造成的漏码bug，消除已经输入四码，而输入法漏掉第四码，仅按前三码处理的问题。

3.修正全拼串回删后，候选栏并不随之改变的bug。

4.目前DTime只是实现了基本的全拼功能，句中插入标点符号、顺改等双拼才有的功能，在全拼模式还不能支持，使用这些功能将引发问题，请周知。      
每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不候选项断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.666公测版 更新内容：2021.2.5日  
1.整句识别分析器支持三码整句模拟打字功能，可统计整句识别差异率和使用一二级简码后的平均码长。  
2.增加全拼支持，初步实现基本的全拼功能。当然还赶不上大厂的全拼功能哈，不过智能瞬改这块，可以超越市面上绝大多数的全拼输入法啦。

3.至此，DTime的功能臻于完善，所以版本号暂时终止于2.666哈！      
每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不候选项断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.622公测版 更新内容：2021.1.28日  
1.恢复纯三码整句功能，原因是我的战66功力提升，跑三码整句毫无压力啦。三码整句在低配置电脑上有些卡顿，仅供体验三码整句的准确率吧。  
2.优化代码，更精简，更整洁。  
3.优化设置文件存取，老用户可以只更新主程序即可。新用户还是要下载带词库和配置文件的完整版才可以哈。      
每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不候选项断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.620公测版 更新内容：2021.1.25日  
1.增加键入单辅助码后，超过设定分词时间阈值，若没有继续按键则自动分词的功能。这样可有效解决切分错误问题。设定分词时间为0，则关闭此功能。  
该功能可灵活运用，不喜者可自行关闭哈。不论好坏，只管支持！嘿嘿      
每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不候选项断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.618公测版 更新内容：2021.1.24日

1.优化辅助码取码功能，取消自由辅助，改为隐含于智能辅助之中。

2.增强当前日期时间显示，显示代码为ors。

3.修正句末辅助时，仍然显示未辅助过滤的候选项的bug。

4.恢复五笔86内置。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不候选项断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.616公测版 更新内容：2021.1.20日

今日新入手战66一台，强大配置，最新win10，老爷笔记本可以鸟枪换炮啦。Win10上运行DTime，一点问题都没有，流畅得很，爽就一个字！为此特小更新一波：

1.优化句末辅助码功能，纯两码整句也可以享有辅助码的支援啦。

2.增强当前日期、时间显示，显示格式更丰富。

3.增强屏幕取文造词功能，自造词更方便。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.615公测版 更新内容：2020.12.24日

1.增加用功能键F6切换输入法到“深系”（dtime深度休眠，输入法由系统控制）状态。现在用快捷键和鼠标都可以进出“深系”啦。

2.强化“深系”状态的深度睡眠状态，看看睡梦中是否还在找牛兄的云桌面的麻烦吧。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.612冬至公测版 更新内容：2020.12.21日

1.修正当用shift键做输入切换快捷键时，用shift+字母 的组合按键操作也视为切换输入法的bug。

2.修正当自定义输入法切换快捷键或者瞬改快捷键时，当输入法状态处于非“大唐”状态时，不能改变快捷键键值的bug

3.增加编码反查功能支持，方法是在用户词库里面加入另外一种编码方案的单字编码即可。例如五笔状态，加入全拼单字或者笔画单字表。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.610公测版 更新内容：2020.12.17日

1.当整句长度小于自造词最小长度时，自造词不受最小长度限制。“定其”、“定期”的问题迎刃而解。

2.增加当打错编码造成空码从而影响后续编码汉字显示时，自动截断该错误编码，从而保证后续编码对应字词句的正确性。这样键盘上胡乱敲打也不怕啦

3.增加数字后面无论全半角状态，键入小数点均为小数点，不会为全角句号，这样更符合逻辑，更符合一般输入法习惯哈。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.600公测版 更新内容：2020.11.19日

1.优化纯两码整句算法，整句识别速度更快，打字更流畅。

2.修复纯字词模式不能使用直接辅助码的bug。

3.增加造词器功能，造词器可对文本框中句子进行自动造词，在清空文本框内容后，可自动学习“两码整句赛文.txt”文章内容，自动提取新词并统计词频，造词结果存放在“两码整句造词词频结果.txt”中，可将该内容拷贝到用户词库，通过下面的整句识别分析器检查造词效果。

4.修改原来的赛打器为整句识别分析器，不再承担造词功能，也不会影响用户词库内容。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.501公测版 更新内容：2020.11.3日

1.增加输入界面皮肤默认设置选项，将输入法启动时候的皮肤作为默认皮肤。注意关闭输入法前的皮肤将保存为默认皮肤哈。2.增加编码串分串显示功能。

2.恢复打速、码长、击键三参数显示，这个是一个彩蛋。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.500公测版 更新内容：2020.11.1日

1.优化输入界面皮肤设置，设置界面更清爽更美观，10种内置皮肤选取更直观、更便捷

2.增加编码串分串显示功能。

3.修正若干细节，不赘述。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.452公测版 更新内容：2020.10.29

1.增加用户词库非法词条筛查功能，以后用户词库有新冠病毒可以自动隔离啦。

2.优化整句智能截断错误传递功能，这个还有提升空间。

3.修正自动造词一处隐藏bug。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.451公测版 更新内容：2020.10.29

1.修正瞬改定位下标不能完全与汉字对齐的bug。

2.整句智能截断错误传递功能仅针对音码。该功能的编码串错误判别标准和排错算法还需要进一步优化，目前仅为探索性质哈。

3.修正因为定位下标算法改变导致的瞬改bug。是否完全修正，还需要各位进一步测试。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.450公测版 更新内容：2020.10.28

1.修正自动造词个别情况编码错乱导致用户词库失效的bug。

2.增加整句智能截断错误传递功能。双拼两码整句由于击键太快造成多输入或者少输入一个编码，导致后续编码串识别全部错位时，自动截断错误处编码，从而保证后续编码串仍能正确识别。

3.增加整句输入编码串句中编辑功能，可以在编码串中进行增删编码操作，从而当发现句中多输入或者少输入一个编码时，也可以用鼠标将光标移动到要增删的编码后面进行修正啦。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.435公测版 更新内容：2020.10.20

1.继续修正勾选词组重叠取差算法后，个别情况发生自造词错乱的bug。

2.修正形码方案情况下，当自造词含有标点符号时，编码为空的bug。同时也避免了因为用户词库有了这种空编码的词条，而造成莫名其妙的首候选问题。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.432公测版 更新内容：2020.10.19

1.修正勾选词组重叠取差算法后，个别情况发生程序崩溃的bug。

2.修正形码方案情况下，当自造词含有标点符号时，编码为空的bug。同时也避免了因为用户词库有了这种空编码的词条，而造成莫名其妙的首候选问题。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

欢迎大家到 “字词句自由输入法”QQ群（696335448）讨论有关问题。”

----------------------我是华丽的分割线---------------------

更新日志1（2020年1月15日）

**大唐输入法1.0内测版**

1.增加输入界面diy功能，色彩字体随意调整。

2.恢复三字词任意字辅助功能。

3.重新设置快捷键：左shift为输入法切换，大写键CapsLk为瞬改键，PrtSc键为一键截图键。

4.增加一个输入界面召唤键：鼠标中键！当死活找不到输入界面时，按这个键，嘿嘿！

更新日志2（2020年1月20日）

**大唐输入法1.1内测之大寒版**

1.优化对win10系统的支持。qq、微信都能光标跟随啦。

2.输入法在win10自带浏览器edge中不能上屏，可安装更好的火狐浏览器替代，在火狐中输入法正常。

3.优化输入法界面置顶逻辑，目前还没有出现输入框失踪事件哈。

4.下一步增加对ctrl、shift组合键的支持，稍安勿躁。

更新日志3（2020年1月21日）

大唐输入法1.2内测之迎春版

1.优化对win10系统的支持。qq、微信都能光标跟随啦。

2.输入法在win10自带浏览器edge中不能上屏，可安装更好的火狐浏览器替代，在火狐中输入法正常。

3.优化输入法界面置顶逻辑，目前还没有出现输入框失踪事件哈。

4.下一步增加对ctrl、shift组合键的支持，稍安勿躁。

特别提醒：如果你打开软件时，提示：“Componet 'comdlg32.ocx' or one of its dependencies not correctly registered:a file is missing or invalid。”说明您系统中缺失这个OCX文件或者该OCX文件没有被注册，您需要将压缩包中该文件拷贝到Windows\system32 或者Windows\syswow64(64位 Windows 操作系统)并注册。

更新日志4（2020年1月22日）

大唐输入法1.21内测——迎春版

1.修正手动光标跟随的bug。在win10设置屏幕显示缩放光标跟随比率后，光标跟随不正常或者输入框跑到屏幕外面的情况，请在输入法设置中不要勾选光标根随，这样我们可以手动拖放输入框到合适的位置。

2.修正关闭QQ聊天框，输入法出错崩溃的bug。

更新日志5（2020年1月25日 正月初一）

大唐输入法1.221内测——新春版

1.调整输入法切换热键，从左Ctrl改为左Alt。这样可以避免与系统ctrl有关的快捷键冲突。

2.大写键可锁定或解除连续英文字母输入。shift组合键可输入单个英文字母。

3.搞定win10下的一键截图功能。

4.调整输入法设置界面，更美观、简洁。

5.修正空格不能打出的小bug。

6.优化用户diy方案模块，消除超级简拼的bug。

更新日志6（2020年2月3日 正月初十）

大唐输入法1.3内测——战疫版。众志成城，共度时艰！

1.增加长按声母快速进入瞬改并定位到待改字词功能，过去进入瞬改和键入下标两个步骤合成了一步，一气呵成！这个自然码当初引以为傲的功能终于被我攻克啦。

2.内置自然双拼、小鹤双拼两个最常见拼音方案和五笔、郑码、文心两仪、小鹤双形四种形码方案。这几种方案的用户可以直接上手了。

3.优化用户词库功能和造词逻辑，有修改就造词哈。

4.增加标点符号自定义功能，标点符号视为一个汉字字词，按示例方式用户词库即可，注意标点编码不要与正常字词重码哈。

5.增加两码整句自动打字功能，推出赛文器初版。在DTime平台下，用同一个50多万的词库进行测试，自动打字，统计纯两码整句识别结果与原文的差异，给出差异率，并将结果存放于“两码整句赛文成绩榜.txt”中，供优化词库、改进算法分析研究。

6.消除若干bug，增强输入法稳定性。目前在win7、win10基本正常，其他系统因为我没有测试，难说。有问题勿怪

更新日志7（2020年2月6日 正月十三）

大唐输入法1.4内测——共克时艰版。众志成城，同舟共济！

1.在保留赛文器的基础上，一鼓作气再推出赛打器。请预先选定好自己的输入法后再行赛打，用于系统当前选定的输入法识别效率测试。通过统计纯两码整句识别结果与原文的差异，给出差异率，并将结果存放于“两码整句赛文成绩榜.txt”中，供优化词库、改进算法分析、比较各大输入法质量参考。

2.优化各类编码方案生成逻辑，生成后不用退出重启就可以立马用新方案打字了。

3.目前在测试了搜狗、大唐等平台，基本正常，其他第三方输入法没有测试，难说。有问题勿怪

更新日志9（2020年2月7日 正月十四）

大唐输入法1.45内测——共克时艰版。众志成城，同舟共济！

1. 优化了赛打器比赛结果文件，标上了文章题目，默认以文章第一行为题目。
2. 改进打字速度调整界面，更直观，更方便。
3. 比赛结果文件只保留有差异的句子，同时对句子中的差异字词用括弧标注，哪里有差异，一目了然。
4. 增加对自然双拼+自然码辅助码的支持，老自然码用户可以直接上手。

欢迎大家到 “字词句自由输入法”QQ群（696335448）讨论有关问题。

更新日志10（2020年2月9日 正月十六）

大唐输入法1.50内测——词库自动优化版

1. 优化了赛打器击键速度、上屏速度，结果更稳定。
2. 增加赛打器自己打自己功能，就是测试大唐输入法本身的两码整句能力。
3. 赛打成绩中原文差异处用方括号标注，识别差异处用小括号标注，方便正则处理。不想要括号的自己一键替换吧。
4. 词库自动优化目前只对大唐平台本身有效，并且目前仅限于修正缺词和首选问题，分词错误修正留待今后吧。

更新日志11（2020年2月9日 正月十六）

大唐输入法1.55内测——词库自动优化+纯字词模式版

1. 增加连续赛打优化词库功能。
2. 赛打中的单字差异不再修正。
3. 调整快捷键，；’, . / 这5个标点符号分别选前5个候选。
4. 增加纯字词模式选项，勾选该选项后，快捷候选将直接上屏，适合喜欢字词模式的用家。

更新日志12（2020年2月10日 正月十七）

大唐输入法1.60内测——中文分词版

1.增加中文分词模块。依托该模块可进一步优化赛打造词性能，两码整句差异率会更小。

2.调整设置和词库工具界面，更清爽。

更新日志13（2020年2月11日 正月十八）

大唐输入法1.65内测——中文分词版+赛打造词优化版

1.修改纯字词模式为快捷键直接上屏，更接近字词派习惯。

2.修正整句风格和字词风格的取词逻辑，当单字与词组重码时，整句风格词组优先，字词风格单字优先，同时，不管谁优先，单字和词组都会在候选的首选供用户选择。

3.调整赛打器上屏时间调整，应该更稳定吧。反正我这里没有问题

4.修改切换DTime开关快捷键，从左alt键改为功能键F8!

更新日志1４（2020年2月１２日 ）

大唐DTime1.70内测闪电赛打版使用说明

1.跨越好几个坑，优化赛打造词模块。

2.没有了！因为１的工作量太大，忙了大半天。

更新日志15（2020年2月１3日 ）

大唐DTime1.73内测三码快闪版使用说明

1. 增加三码整句支持，设置中勾选纯三码整句选项和形码选项即可。我们只管有无，不管有无用哈
2. 上屏结果异常时，赛打速度不再自动降低，改为记录该语句。
3. 赛文中单字和两字词不再参与赛打，因为这对于统计整句识别意义不大，甚至失真。
4. 增加鼠标点击屏幕右下角输入法提示框，进出大唐平台的功能。
5. 赛打界面增加“终止”按钮，用于赛打器发疯时候及时叫停！

欢迎大家到 “字词句自由输入法”QQ群（696335448）讨论有关问题。

更新日志16（2020年2月１4日 ）

大唐DTime1.75纯两码公平赛打版 使用说明

1. 增加纯两码整句支持，该模式下，不再考虑句中辅助码的智能判别，故能提高输入法反应速度。
2. 用赛打器来赛大唐输入法自身，也就是自己打自己的时候，务必注意勾选纯两码整句模式，同时注意云输入选项不要关闭。纯两码模式主要用来适应自动赛打的超高速击键动作。
3. 在赛打器界面增加公平赛打选项，公平赛打模式用户词库优化将不起作用。
4. 输入法右下角提示框“设置”从“大唐输入法”右侧改为左侧。
5. 增加鼠标拖动屏幕右下角输入法提示框功能，便于同时启动两个DTIME自己打自己时,将提示框拖动错开位置,避免重叠。

更新日志17（2020年2月１8日 ）

大唐DTime1.80 三码自打+分词造词版 使用说明

1. 增加纯三码整句自打支持，反正都是玩，只管有无，不管有无用，说不定很有用呢？
2. 中文分词模块优化，开放中文分词。本平台也是一个不错的中文分词工具，依据这个工具能够够好地赛打造词哈。
3. 优化赛打取词策略，不会是简单地前后多取几个字那么简单。
4. 增加orq、oxq、osj三个快捷编码，分别上屏当前日期、当前星期几、当前时间，这个其实就是证明本平台也能玩这个东东而已。至于各种变形方式的时间日期农历等等，也可以实现，暂时没有兴趣弄了。
5. 到这个版本，输入法的核心功能基本具备了。后面更新就会没有这么频繁了。休息一下吧。共同抗疫！

更新日志18（2020年2月20日 ）

大唐DTime1.81 内测版 使用说明

1. 增加赛打器独霸焦点选项，防止自动赛打被其他软件抢走焦点后达不到文本框的问题。该模式可能会影响其他软件的操作，建议在睡觉休息不使用其他软件的时候勾选。
2. 增加赛打进度百分比显示。
3. 增加自动打字过程中按功能键F6暂停打字功能。
4. 修正部分设置项不能保存的bug。

更新日志19（2020年2月21日 ）

大唐DTime1.82 内测版 使用说明

1. 增加赛打器暂停、停止、继续按钮，比F6控制方式更好用。
2. 取消F6功能键的暂停功能，功能键还是留给其他用途吧。
3. 赛打器主要用于直观直接展现各种输入法的整句效果和效率，用来搞大词库还是建议用专门的词库工具比较好哈。

欢迎大家到 “字词句自由输入法”QQ群（696335448）讨论有关问题。

更新日志20（2020年2月22日 ）

大唐DTime1.85 内测版 使用说明

1.修正中文分词一处bug，分词效果更佳。

2.增强赛打器稳定性，修正打长文可能会发生偶发性错误的bug。

更新日志21（2020年3月5日 ）

大唐DTime1.88 内测版 更新内容

1.增加对五笔98的支持。

2.增加赛打器击键间隔时间、空格上屏延迟时间两个参数，用户可根据自己的输入法反应快慢和电脑性能合理设定。两个时间参数设置越小打字速度越快，但是时间少于输入法和电脑的查询计算时间，将引起丢字母、识别错误等等问题，所以特别提醒不要一味求快而将时间设置过小哈。

3.优化了赛打器自动造词策略，大幅提高了首次打一篇新文章的准确率，一般首打的差异率在6%左右，打第二遍基本都能将差异率控制在1%一下。

4.赛打器主要功能是测试各种输入法、编码方案、词库的两码整句识别率，从而从算法、编码、词库三个方面加以改进优化。如果用于造词，也主要是在大唐平台自带词库的基础上进行增词运算，所以真要用来搞词库，建议用赛打器自打方式进行，一则更合理、二则更快速哈。

更新日志22（2020年3月11日 ）

大唐DTime1.90 内测版 更新内容

1.优化纯两码整句识别速度，反应更快。

2.修正赛打器形码模式卡死的bug。

3.精简了内置词库，现在词库容量控制在30万左右。少么？别忘了背后有云词库做后盾哈。

更新日志24（2020年3月15日 ）  
大唐DTime1.9251 内测版 更新内容    
1.修正赛打器自己打自己和打第三方输入平台的输入法切换逻辑。

2.优化编码方案切换算法，更准确、更快捷。

3.优化自定义双拼和自定义形码的转换算法。

4.补全方案切换需要的两个文件。

更新日志25（2020年3月29日 ）  
大唐DTime1.95 内测版 更新内容    
1.用户界面diy功能开放，可以自己设置界面字体、字号、前景色和背景色。

2.增加独立生成第三方词库为大唐词库格式功能。特别增加将老憨词库转换为大唐平台词库的选项。

3.调整设置界面布局，分类更科学。

4.整句算法分为流畅度优先和准确度优先两种，用户可自行选定。后者将是NLP智能算法的用武之地哈。目前还很初级，请大家包涵。

更新日志26（2020年3月30日 ）  
大唐DTime1.951 内测版 更新内容    
1.第三方词库转换只考虑单字码表中有的单字。

更新日志27（2020年3月31日 ）  
大唐DTime1.96 内测版 更新内容    
1.修正特权码表中一处转换bug。

2.更换窗口默认图标为大唐DT个性图标。

3.恢复候选栏横竖自动设定选项，总的原则是尽量保证占用屏幕面积最小。

4.增加用户自造词随造随存功能，避免因输入法未正常退出而不能保存用户自造词的问题。

5.优化赛打器自动造词逻辑，造词更科学合理。下一步打算将此造词逻辑应用到输入过程中的用户自造词的智能造词模块中。

6.设置界面中增加DTime“问与答”，通过十问十答，可快速了解大唐平台功能、特色和基本操作。

更新日志28（2020年4月2日 ）  
大唐DTime1.97 内测版 更新内容    
1.特权码表中标点符号定义不再保留到用户词库。

2.优化赛打器新词发现效果，取词更智能。

3.优化输入过程中自造词模块，取词算法与赛打器一致。勾选“智能造词”后，当用户输入过句中辅助码或者进入瞬改状态，上屏后就自动将句中新词写入用户词库；勾选“单字造词”则连续单字输入也将视为自造词。勾选“全句造词”则为无脑将上屏的整个句子写入用户词库，这个选项建议不要勾选，没啥意义哈。

4.暂时屏蔽输入界面diy模块。貌似缺少插件将报错，这个等后续版本放开吧。

5.增加“关于”版权页介绍，放上字词句自由输入法QQ群二维码。本来也寻思放个微信打赏码之类的，想想还是算了吧。

更新日志29（2020年4月3日 ）  
大唐DTime1.975 内测版 更新内容    
1.修复形码偶尔会出现的候选句子不断增长的bug。

2.修复整句造词失效的bug，原因是忘了取消该模块的临时注释。

3.增强单字全码表容错性能。

更新日志30（2020年4月8日 ）  
大唐DTime1.98 内测版 更新内容    
1.改进优化混输整句算法，施氏吃狮子头更容易。但是不要期望切分得100分，从70分到80分就是进步哈。

2.输入界面diy采用新方法，应该没有啥问题了，欢迎测试。

3.赛打造词优化，公平赛打不再清空原有用户词库，而是不再记录赛打造词**。**

4.云延迟问题可以无视了。

5.增加一个形码用户需要的“连续打单，提示词库有词”功能。

6.将小鹤双拼+鹤形辅助码方案，设置为内置方案。

7.优化设置界面，各类设置分类更明确，更易于理解。

更新日志31（2020年4月14日 ）  
大唐DTime1.985 内测版 更新内容：

1.清除形码混输上屏假死的bug。

2.形码模式支持准确度优先算法。

3.解决输入过程中自造词有时不能即时生效的bug。

4. 优化输入过程中自造词逻辑，造词更合理。

5. 解决竖排候选显示，当输入框接近屏幕底部时，下面候选项超出屏幕底部不可见的问题。

6.编码方案设定统一到“输入方式”模块，避免多个模块设置造成的困扰。

7.优化设置界面，各类设置分类更明确，更易于理解。

更新日志32（2020年4月15日 ）  
大唐DTime1.988 内测版 更新内容：    
1.增加输入过程中暂停输入，超过设定时间则自动发送分词键功能。

2.形码模式支持准确度优先算法。

更新日志33（2020年4月16日 ）  
大唐DTime1.99 内测版 更新内容：    
1.修正自动分词三字词错位bug，修正字词重码时分词bug。

2.增加自动分词和自动分词等待时间自定义选项。更自由更随心。

3.优化输入过程自造词算法和赛打造词器造词算法，基本实现“打一不二”哈！

更新日志34（2020年4月17日 ）  
大唐DTime1.991 内测版 更新内容：    
1.采用新的自动分词算法，更高效，附带清除了用户用backspace键回删，编码后面会多出一个分号的bug。

2.采纳牛仔酷兄的建议，将平台文件分门别类放置到不同的文件夹，确实清爽又便于管理哈。

3.优化设置界面，更清爽，更易于理解。

更新日志35（2020年4月23日 ）  
大唐DTime1.995内测版 更新内容：    
1.增加12345五个数字候选提示和容许数字选择候选字词的选项，各取所需吧。

2.修正因为增加数字候选后导致瞬改定位下标错位的bug。

3.重新设计候选栏宽度计算算法，现在横竖排候选显示和自动横竖显示模式，宽度都应该不会造成显示不全的问题啦。

4.修正候选栏颜色、字体字号不能改变的问题。

5.系统设置记录增加各个设置项的中文说明，这样更便于用户理解。其实也不用去管这个文件，折腾用户可以窥视一下，好奇害死猫！

6.重新编写第三方词库生成模块，支持带词频的和不带词频的纯汉字词条词库，具体格式见“第三方词库”文件中示例文件。注意第三方词库文件预先要按第一列汉字拼音排序。

7.1.995版应该算是一个比较完善的版本了，以后开发重心将转向程序兼容性、稳定性、易用性和美观性上来，请大家稍安勿躁。

更新日志36（2020年4月25日 ）

大唐DTime1.996内测版 更新内容：

1.增加瞬改状态候选栏宽度，避免压抑感。矫情一下哈

2.采用全新外挂技术，牛仔酷兄反映的不稳定的问题在我这里大为改善，至于在牛兄那里效果如何有待测试。

3.考虑客人吃饭习惯，小锋同学反映的连续ctrl+v问题应该解决了，牛兄反映的win+d回到桌面的要求似乎也一并解决了哈

4.本版开始，开发重心慢慢转向程序兼容性、稳定性、易用性和美观性方面，请大家多提意见，还有哪些涉及到用户习惯操作的东东都可以提出来，我们一步一个脚印来慢慢解决，活人还能被尿憋死？？？

更新日志37（2020年4月26日 ）

大唐DTime1.997内测版 更新内容：

1.调整瞬改状态输入界面，去掉右边的“设置”等按钮，更清爽。

2.调整各种情形下候选栏宽度计算方法，横排、竖排、瞬改等情况下，尽量做到字词排列空间不促狭、也不太浪费，宽度变化也不要太频繁闪动。

3.增加屏幕右下角输入平台输入状态提示框和设置界面置顶显示，一般情况不会被另外的窗口遮挡。

4.瞬改状态也支持候选字词的数字提示和数字快选。

5.增加自动判别电脑上大写键锁定状态，解决因为用户启动输入平台前，已经将大写键锁定，从而导致大小写反转的bug。

6.修复若干隐含bug导致的输入法假死，更稳定。

更新日志38（2020年5月1日 ）

大唐DTime1.998内测版 更新内容：

1.增加TAB键为进出大唐平台快捷键选项，似乎对win系统快捷操作影响最小。

2.优化外挂算法，更稳定，更兼容。

3.本版亮点是开始优化词库结构和内容，尤其是引入输入法话题模版，对输入法友友的聊天更友好，更懂你，更懂我哈。

更新日志39（2020年5月1日 ）

大唐DTime1.9981内测版 更新内容：

1.恢复F8键为进出大唐平台快捷键选项，这个对win系统快捷完全没有影响，搞不定win快捷键冲突的，干脆选这个吧。

2.增加单字码表自动生成功能，用户不用管这个文件啦。好奇猫可以打开窥视一番，也可以自行增加一级简码哈，友情提醒这个文件也是要预先按拼音排序哟。

3.本版亮点是开始优化词库结构和内容，尤其是引入输入法话题模版，对输入法友友的聊天更友好，更懂你，更懂我哈。

更新日志40（2020年5月8日 ）

大唐DTime1.9985内测版 更新内容：

1.修正瞬改状态不能彻底修正候选的bug。原因是增加数字快捷候选引起的。

2.继续优化输入法话题模板，增加一个3万七千多词条的输入法垂直领域词库，大家聊起输入法相关话题，整句识别更精准。

3.修正形码输入候选栏错误显示词条概率数据的bug。原因是词条与词频错位了。

4.下一步进一步优化自造词算法，更智能，更贴心哈。

5.输入法现在就是个情怀和爱好了，讲究的是随缘，有缘就好用，无缘就不用。这里没有开发和用户的关系，只有输入法共同爱好的用友关系哈。

大唐DTime1.9986内测版 更新内容：

1.继续修正形码输入候选栏错误显示词条概率数据的bug。是否彻底有待验证哈

2.增加对声笔飞码之类有一级简码（例如：d\_,的）的编码方案支持。记得要勾选特权码表选项哈。

3.修正一处单字查询bug，词频有重叠。

自己动手，想啥有啥，不用等，不用急。

大唐DTime1.9987内测版 更新内容：

1.编码方案转换模块，增加对超强快码、声笔飞码之类自定义音形码方案的支持。

2.增加对声笔飞码类音形码的多音字支持，同时还支持不用aeiou元音做声母（用v代替），记得在输入方式中勾选该选项即可。

3.特权码表支持单字简码自定义了。自己参照内置的自然鹤形特权码表内容大胆动手试验体会吧。主要你要diy的是“特权码表.txt”这个文件的内容哈。

4.自己明白，旁人晕头，原因是不熟悉平台理念而已。后面慢慢写一个图文并茂的教程吧。现在还没到写作时间而已。

大唐DTime1.9988内测版 更新内容：

1.重新调整内置编码方案，选取有代表性的自然双拼、小鹤双拼、五笔86、五笔98、郑码、声笔飞码、自声鹤形为内置方案，分别代表音码、形码、音形码这三类典型的编码方案。同时提供了这三类方案的自定义模块，若内置方案不是你目前使用的方案，你只需要将你的方案的单字全码表（全码就是一个字的全部编码，通常是4码），替换对应的自定义单字全码表内容，然后通过设置菜单中编码方案转换模块转换为你的方案，你就可以用你习惯的方案打字啦。

2.重新优化对“单字全码”文件的编码算法，不再要求用户预先排序了，同时码表中容许写入一级简码（单字母+空格,码表中空格用\_下划线表示）。

3.修正一级简码处理算法，单字全码中一级简码对内置词库中所有词条有效。

4.编码方案转换后，增加自动重启功能，重启后你就可以用新方案打字了。

5.下一步整合设置界面，开始装修，改成流行的选项卡式设置界面吧。

大唐DTime1.999内测版 更新内容：

1.调整纯两码整句算法，在此模式下仍然保留句末辅助码功能，这样使用更方便。

2.修正F10功能键截取输入界面功能，成功率更高。

3.修正一级简码处理算法中一处隐含bug，一级简码使用时同时容许按普通编码处理。

4.ESC键在编码栏有编码时，执行清空编码功能，无编码时保持系统原有功能。

5.清除瞬改状态忘记删除的程序调试断点，避免按删除键发生中断bug。

6.消除设置界面按右上角X号退出设置界面，设置参数不能保存的bug。

7.修正输入框有内容时，一些组合操作不能进行的问题。

8.装修工程开始启动，先从选项卡式设置界面做起。后期进行输入界面也就是编码栏、候选栏的装饰哈。

大唐时代DTime离2.0时代越来越近啦！

更新日志41（2020年6月1日 ）

大唐DTime2.00公测版 更新内容：

1.新时代、新面貌。推出流行的选项卡式设置界面，功能归类更合理，操作指导更具有针对性，颜值似乎也更高哈。

2.修正输入框有内容时，一些快捷键组合操作如“复制粘贴截图”等不能进行的问题。

3.修正某些情况下候选栏反复刷新造成闪烁的bug。

4.增加无悔整句模式选项，整句输入过程中，前面已经确定的字词不再根据后续编码输入而反悔（自作主张）改变，输入法只对末尾的字词进行候选调整。

5.增加纯字词模式选项，类似于传统的五笔类字词打法，有词打词，无词打字，打完空格上屏。对顶功类编码方案，可免空格自动上屏。但是又与通常的四码定长字词打法不同，容许字词编码长度为任意码长，更加灵活易用。

6.可保存输入界面diy结果，包括字体、字号、字体颜色、背景色等参数。

7.增加“覆水可收”功能，可将最后一次上屏的字词句拉回输入界面重新编辑，覆水难收不再难。

8.增加“全页候选”功能，取代传统的翻页功能，用于个别汉字的辅助码不是太清楚，导致不能通过辅助码过滤出想要的字词的场合，临时反查辅助码。

9.优化准确度优先算法，计算速度大幅提升，与延迟卡顿说再见。

10.word格式说明书增加了部分插图，更易于理解，虽然不算详尽精美，先凑合着看吧。哪位用友这方面有特长的，拜托帮忙写一个图文并茂的pdf说明文档吧。

更新日志42（2020年6月7日 ）

大唐DTime2.02公测版 更新内容：

1.为避免一些用户电脑中缺少tabctl32.ocx插件而不能使用第三方选项卡插件的问题，改用自行开发的选项卡式设置界面，从而避免了尴尬，也保持了DTime一贯纯正的绿色免安装特型哈。

2.修正纯两码整句的句末辅助码功能，对所有字词均有效。

3. 修正一级简码单字用“单字母+下划线”与句末辅助码的逻辑冲突，确保“单字母+下划线”的一级简码的绝对优先权。

4. 修正若干快捷键冲突。

5.调整5个候选快选键顺序为（ ; , . / ’），第二候选用逗号选择，比用右手小手指头按单撇号（现改为选取第5候选）要方便一些。

6.调整“单字全码文件”与“特权码表文件”的任务分工。

“单字全码文件”用于单字正常编码（前两码）和辅助码（第3码及以后所有码）的定义；

“特权码表文件”可用于四种特殊情况：一是除正常编码外的单字一级简码（单字母+下划线，下划线实际输入时用空格）；二是个别字词的特殊变通编码的定义，目的是避免一些重码很多且常用的字词的重码过滤问题；三是对标点符号等特殊汉字的自定义；四是模拟按键操作序列的自定义。具体编码规则参见“用户diy文件”文件夹中“特权码表.txt”示例。

7.增加用分号（；）引导特殊字符串（如：（1）【1】｛1｝（一）（壹）等等）的功能。具体定义在“特权码表.txt”中写入。

8. 增加删除自造词功能。方法是当自造词出现在候选栏时，按del键删除。

9.包含有一级简码的字词，既可以用正常编码输入，也可以用一级简码输入。但是要注意词组中不能有些字用一级简码、有些字又用正常编码这种混合输入方式。

10.恢复“超级简拼”功能，对“用户词库.txt”中四字及以上的词，可用超级简拼打出。超级简拼统一取5码，取码规则为“声+声+声+末字声韵”。例如“读中情有独钟也”的超级简拼为“dvqye”，前面dvq分别为“读中情”的声母，后面“ye”就是末字“也”的声韵ye。

更新日志43（2020年6月8日 ）

大唐DTime2.03公测版 更新内容：

1.增加超前联想功能，对用户词库中的长句只需要打前4个首编码就能联想出整个句子来。该功能仁者见仁智者见智，不评论。

2.用户词库的词条格式更丰富，一是可以纯汉字词条（输入法将自动按当前编码方案加上编码和词频），二是可以纯汉字+词频（中间用空格分隔，输入法自动加上编码），三是可以“编码+纯汉字+词频”（输入法对该格式将保持原样，不做任何改变）。

用该功能，实际上也就实现了第三方词库转换为大唐词库的功能哈。

3. 修正一级简码单字用“单字母+下划线”与句末辅助码的逻辑冲突，确保“单字母+下划线”的一级简码的绝对优先权。

4. 恢复赛打造词器功能。用赛打造词器打文章，就可以智能自动造词。

更新日志44（2020年6月10日 ）

大唐DTime2.04公测版 更新内容：

1.避免超前联想功能在整句输入中与正常输入的冲突，限定超前联想只在句末起作用。同时正常编码结果在超前联想结果后面显示，可用快选键或者数字选取之。

2.增加超前联想开关，不喜者可关闭该功能。

3.修复赛打器因超前联想功能带来的bug。

4.增加大唐平台快速重载功能。当偶然原因导致大唐平台失效不能打字时，可用鼠标点击电脑屏幕右下角输入状态栏，快速重载大唐平台。（该功能是否有效，还需要大家测试哈）

5.修复牛仔兄发现的当选用左shift键作为切换输入法的快捷键时，不能用左shift键连续选择一段元素的小小bug。（这个还有请牛仔酷兄验证哈）

6.我也只是个玩友,不是大神。有些问题只能在实践中慢慢解决,请各位玩家多多鼓励,让我们都玩得开心哈!

更新日志45（2020年6月10日 ）

大唐DTime2.05公测版 更新内容：

1. 增加一个用户单独定义单字辅助码的功能。方法是将“单字辅助码.txt”文件放入“内置文件”文件夹中，输入法将优先选用该文件的单字辅助码定义，若文件夹中没有“单字辅助码.txt”文件，则仍然采用“单字全码.txt”文件中第3码以后的编码作为辅助码。

更新日志46（2020年6月10日 ）

大唐DTime2.06公测版 更新内容：

1.消除设置后点X返回时卡死的bug。大家再测试下是否有效，因为我很难碰到卡死。

2.采用新的整句算法，大幅降低cpu占用率，这个我这里cpu占用从25%降到1%左右啦。

3.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！

更新日志47（2020年6月11日 ）

大唐DTime2.10公测版 更新内容：

1.为大幅降低cpu占用率，采用了新的整句算法和底层api接口。但牵一发而动全身，因此也带来一些原来本不是bug的bug。好在昨晚到今天经过排查，我这里能重现的问题基本都解决了哈。这两天进步较大，故版本号直接跃升至2.10哈！

2.修正了快选键不能实现原本已经实现了的分词固定识别结果功能的问题。

3.修正了快选键候选字词顶替候选整句吞字的bug。（“直接上屏”变成“直上屏”，“接”字被吃掉了）

4.屏幕右下角状态栏增加“重启”按钮，用于输入法意外失效（如屏保后唤醒失效），死活不能复生的尴尬境地。是否有效？还待各位验证，因为我的机器上设置屏保并深度休眠，醒来后大唐平台还是没有失效，所以没法验证。

5.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志48（2020年6月12日 ）

大唐DTime2.11公测版 更新内容：

1.因大幅降低cpu占用率而导致输入反应略显迟滞，本版稍微占用了一点点CPU，现在输入非常流畅啦。

2.捍卫纯两码整句的纯洁性，将句末辅助结果放到第一候选，而不是直接放到候选句末。

3.继续修正各种模式、各种情况下，快选键候选字词替换候选整句中字词时，多替换或者少替换了字词的隐藏bug。（如果还有这种情况，请用友告知哈）

4.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志49（2020年6月14日 ）

大唐DTime2.12公测版 更新内容：

1.解决有些场合标点符号为半角符号的问题。

2.修正超前联想勾选后的吞字bug。

3.优化F9全页候选功能，更科学合理。瞬改状态也能全页候选啦

4.增加瞬改和切换输入法快捷键的自定义功能。大家可以自己决定用哪个键来充当快捷键啦。好孬都是自己说了算哈。

5.优化瞬改状态的查询算法，大幅降低cpu占用率，几乎降低到零啦。

6.采纳用友批评，修正说明书中“差强人意”为“不尽如人意”，更加贴切。

7.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志50（2020年6月20日 ）

大唐DTime2.13公测版 更新内容：

1.增加用户词库编码规则自定义功能，怎样取码你来定！

2.增加将第三方词库转换成DTime系统词库的功能，放便习惯了某种固定词库（如五笔用户熟知的“五笔86词库”）的用户，一切都是熟悉的味道！

3.用鼠标切换到系统输入法后，不影响云桌面使用，但是同时也必须用鼠标才能切换回大唐平台。

4.云输入与本地自造词的组词结果可以共存，鱼和熊掌也可以兼得嘛。

5.修正执行计算器等快捷命令后，输入法崩溃的bug。

6.优化“设置记录.ini”文件的读写方式，用户原有配置参数优先选用，当没有配置文件时，采用默认设置参数。

7.修正切换输入法和瞬改自定义快捷键，输入法重启后失效的bug。

8.增加对词条中的阿拉伯数字进行编码的功能，更贴心、更实用。

9.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志51（2020年6月21日 ）

父爱如山！在信息时代，Dtime让天下的父亲们打字更自由、更轻松、更惬意！

大唐DTime2.15父亲节 公测版 更新内容：

1.继续优化用户词库纯汉字词条的自定义取码规则功能，怎样取码你来定！

2.增加超前联想触发编码数自定义功能，何时联想你来定！

3.优化本地词库与云端词库的组句逻辑，更合理，更可人！

4.云输入与本地自造词的组词结果可以共存，鱼和熊掌真的可以兼得啦。

5.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志52（2020年6月21日 ）

父爱如山！在信息时代，Dtime让天下的父亲们打字更自由、更轻松、更惬意！

大唐DTime2.151父亲节 公测版 更新内容：

1.修复瞬改造词后不能立即生效的bug，现在可以现造现卖啦。

2.优化天地融合组句逻辑，“风中吟和大唐”终于可以同框啦！

3.修复屏幕右下角输入法状态栏的“重启”bug，原因是这两天新增加的几个造词选项没有在该模块考虑，现在不会报错啦。

4.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志53（2020年6月25日 ）

路漫漫其修远兮，吾将上下而求索！谨以此版纪念屈原先生！

大唐DTime2.16 端午公测版 更新内容：

1.更正因“五笔98单字全码”文件缺少一级简码导致的包含一级简码字的字词打不出来的bug。

2.增加用户自造词即时保存功能，我们的工作不能白费！

3.屏幕右下角输入法状态栏的“重启”按钮修改为“退出”按钮，原因是很少卡死啦，万一碰到卡死或者输入法不反应的情况，就老老实实地退出输入法再手工启动吧。

4.更改平台各类文件命名和存放文件夹，所有csv扩展名均改为txt，更方便用记事本之类打开编辑。尽量不引起用友误解。增加用户友好性。

5.消除按自造词n字词取码规则，末字取码可能重复的问题。

6.当取码规则中字数超过9字时，用大小写字母继续编码，这样最多可以独立对长达62个（1~9~0共10个数字+26个小写字母+26个大写字母）汉字的超长词条独立编码啦！

7.优化“覆水可收”功能，可将刚刚上屏的句子收回到输入界面重新编辑。

8.修正若干隐含bug，增强稳定性。

9.优化输入法切换功能，用快捷键切换输入法为“表层切换”模式，该模式仅仅让位于系统输入法，但仍然保持对系统的其他掌控权；用鼠标点击屏幕右下角输入法状态栏则为“深度切换”模式，该模式下DTime将彻底交出控制权，若要让DTime重新获得控制权，则应再用鼠标点击切换到“大唐”输入状态哈。

10.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志54（2020年6月25日 ）

路漫漫其修远兮，吾将上下而求索！谨以此版纪念屈原先生！

大唐DTime2.161 端午公测版 更新内容：

1.n字词（大于7字）取码规则不再强制取末字编码啦（不用#号取末字），取码更自由、太任性！

2.修复输入个别自造词编码过程中卡死的bug，是否在你那里还会犯病有待你测试哈。人是活的，对症下药，就能起死回生，救人一命胜造七级浮屠！

3.用户“设置记录”优先选用，用户无设置记录才采用默认值。

4.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志55（2020年6月27日 ）

大唐DTime2.17公测版 更新内容：

1.修正当快捷候选键所对应候选项为空时崩溃的bug。没有对应候选项时，快选键为正常的标点符号功能。

2.修正切换编码方案时有时报“下标越界”的bug。

3.增加是否容许标点符号作为候选项快捷选择键的选项。标点不做快捷键时，可以方便那些喜欢直接输入键盘上标点符号的友友。

4.增加标点符号“半角、全角”选项，默认为全角。对于程序猿可能更喜欢半角标点吧。

5.修正当采用大号字体时，输入框装不下字体的bug，同时增加候选个数自定义选项（最少5个，最多10个，可以再多，但是确实也没有啥意义啦）。候选栏高宽大小自适应，候选个数你来定，DTime让你自由行！

6.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

更新日志56（2020年6月30日 ）

大唐DTime2.18 庆“七一”公测版 更新内容：

1.继续平台妆容靓化工程。采用新的文本框宽高计算api函数，文本框大小自适应字体大小更精准，不会出现字号大了，文本框装不下的尴尬啦。

2.编码栏、整句栏、候选字词栏三个文本框的字体字号颜色和背景色都可以各自独立设置啦，更自由、更惬意！

3.竖排显示时，取消候选字词间的空行，更省屏幕面积，但是视觉上感觉又有些拥挤，建议候选字词栏设置微软雅黑字体，可以增大一些行间距。

4.当候选栏为空时，不再显示空白的候选字词栏。更合理、更美观。

5.继续增强系统稳定性，预防下标越界错误发生。这个bug很狡猾？？

**6.继续增强输入法核心功能，增加两种整句算法，最多可提供三种整句识别候选结果，相当于rime的多翻译器功能，总有一句让你称心如意哈。**

**7.提升用户词权重，分词更多考虑用户语言习惯。**

8.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

大唐DTime2.20公测版 更新内容：

1.继续整句算法优化，个人用词习惯得到充分尊重。

2.标点符号的全角、半角状态，完全有DTime的设置控制。

3.修正一处语言模型参数计算小bug。

4.输入界面皮肤配置参数单独保存在“界面皮肤.ini”文件中，方便大家交流皮肤哈。

5.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

大唐DTime2.211公测版 更新内容：

1.修正赛打器即时造词不能在继续优化赛打时即时使用，而要重启输入法才能使用的bug。

2.赛打器开始赛打时的默认输入法固定为大唐平台，状态条为绿色。当要求输入输入法名称时，状态条自动转为红色的系统输入法，原因是在大唐平台内部输入汉字则不能使用大唐自身。想想看医生能给自己动心脏手术么？？

3.改进输入界面diy体验，实现“所设即所见，所见即所得”！

4.增加更换皮肤选项，内置10种经典皮肤，任君梳妆打扮（暂时屏蔽，待用友们凑齐10套皮肤文件后开放）。

5.增加编码栏编码串自动分串功能，根据中文分词结果自动增加分串符（用通常的单撇号表示）。

6.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

大唐DTime2.22公测版 更新内容：

1.取消然并卵的编码串即时分串显示模式，恢复传统的编码顺序显示模式，还是传统的好啊。

2.优化大唐平台与系统输入法的切换逻辑，快捷键切换为表层切换，此时输入状态栏为红色“系统”提示，该状态大唐平台仍然用友较大控制权；用鼠标点击状态栏输入法图标则为深度切换，此时输入状态栏为浅黄色“深系”提示，该状态下大唐平台已经完全放弃系统控制权，用快捷键不能再切换回大唐平台，此时必须用鼠标点击状态栏输入法图标才能重新切换回大唐平台。当平台运行异常时，可尝试通过深度切换恢复正常。

3.美化输入状态栏妆容，“设置”和“退出”改用符号表示，同时增加中英文标点切换图标，方便转换和观察中英文标点状态，更加人性化哈。

4.勾选“全句造词”后，自造词不再受词长范围限制。

5.增加编码栏编码串简略显示选项，勾选后编码串只显示末尾6位编码。剩余空间另有任用哈。

6.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

大唐DTime2.231公测版 更新内容：

0.修正2.23版瞬改失效bug。

1.增加句中可变词组功能，这样当前日期星期时间等等随时变化的东东，都可以像普通词条一样在句中自由使用啦。自由——哈哈。

2.超前联想结果置于第二候选位置，更合理，更方便。

3.美化输入状态栏妆容，状态栏各个按钮都有悬浮提示。

4.解决输入上屏时的剪贴板冲突问题。若仍有冲突，请取消“剪贴板上屏”模式。

5.编码栏编码串简略显示模式，编码栏后面的剩余空间显示重要的设置参数，如全半角、中英标点、混输、纯两码、超前联想等等。

6.增加utf8格式词库文件支持，大字库有福啦。是大字库不是大词库哈。大词库日后再说。

7.优化按键逻辑，优化按键反应速度, 打字更流畅。

8.每天进步一点点，大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

大唐DTime2.30公测版 更新内容：

1.增强程序健壮性和稳定性，消除卡死隐患。

2.增强软件美观性和易用性，内置读中友精心制作的10款精美皮肤，供用友们自由选用。

3.增加输入栏大小用鼠标右键拖动缩放大小功能，更自由、更方便，改变看得见！

4.自造词方式更自由灵活，增加f7功能键屏幕取文造词功能。方法是将屏幕上的文章段落用鼠标抹黑，然后按f7功能键，你所选文章段落中的新词就自动进入用户词库啦。方便不?

5.优化天地联合作战算法，随着你的用户词库积累，整句识别将更懂你的心，更合你的意。

6.在传统字词模式的基础上，增加顶功支持功能。增设主、辅码元集自定义功能，用户在编码方案选项设置中可自行改变编码集。

7.顶功算法采用主、辅码元互顶思路，当编码连打过程中码元集改变时，前面的内容将被自动顶上屏幕。同时支持候选唯一时自动顶屏和人工空格上屏。智能顶，随意上，顶顶更健康！

8.内置方案增加“声韵辅数”顶功方案。该方案在原来的“自然双拼+鹤形辅助”的基础上，增加了数字辅助码“34678”，分别代表“横竖捺折撇”五笔画，用数字实现“顶”的功能。数字可作为字词的任意位辅助码“自由”使用，数字就是一个自由的“顶杠”！

9.本版功能增加较多，程序代码改动大，个人测试时间和范围有限，测试版有bug在所难免，请将bug发生的环境和操作步骤反馈给我，只要能在我这里能重现问题就有解决办法。大家不要急，只要有改进那就可以啦。明天会更好！让我们都开心一些吧！

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.303公测版 更新内容：

1.修正设置记录文件因程序意外崩溃而恢复默认值的bug。

2.字词模式改用全码候选唯一时自动上屏。

3.切换五笔98方案时，增加是否重新转换词库的选项。

大唐DTime2.304公测版 更新内容：

1.继续修正设置记录意外恢复成初始值，从而造成诸多困扰的bug。这一版应该是揪出了小红袄！

2.修正瞬改过程中偶尔按个别下标无反应的bug。

3.修正自动造词个别词不能自动保存的bug。

大唐DTime2.305公测版 更新内容：

1.修正个别电脑系统出现401错误的问题。

2.消除输入ah电脑进入死循环卡死退出的问题。

大唐DTime2.306公测版 更新内容：

1.修正个别电脑系统出现401错误的问题。

2.用鼠标点击状态栏“大唐”图标进入超深度系统状态，该状态Dtime进入深度休眠状态，近似于退出Dtime。点击深系则快速唤醒Dtime。

大唐DTime2.307公测版 更新内容：

1.修正个别电脑系统当进行方案转换出现401错误，从而导致编码方案指示错位的bug。

2.修正纯字词模式码元互顶功能的若干bug，更合意。

3.修正超前联想与候选唯一判定逻辑，实现空码自动顶屏。

4.修正若干隐含bug。但是完全消除bug还需要更多测试哈。

大唐DTime2.310公测版 更新内容：

1.修正方案转换出现401错误以及下标越界错误，看看小红袄往哪里跑？

2.增加“顶功整句”模式，这个模式有很多创新的东东，内中潜力，全凭用友本身的创造性思维啦，发展空间巨大哈。

3.继续优化超前联想与候选唯一判定逻辑和自动顶屏逻辑。更合理

4.修正若干隐含bug。但是完全消除bug还需要更多测试哈。

大唐DTime2.320公测版 更新内容：

1.增加字词模式“候选唯一上屏”选项。

2.完善“顶功整句”模式，融合字词模式的“顶”功能，区别在于是顶上屏还是顶上整句缓冲栏而已。

3.修正当用户用标点数字选择候选字词顶替缓冲栏字词，有时候发生吃字或者吃不够的bug。这个由于引入了超前联想，更是容易发生所选候选字词与被顶替的字词不能匹配的问题。请大家多多测试，没有问题倒是奇迹啦，有问题告诉我即可。

4.修正若干隐含bug。但是完全消除bug还需要更多测试哈。

大唐DTime2.321公测版 更新内容：

1.修正用“符号”代替汉字作为词条内容引发崩溃的bug。

2.修正顶功整句（原无悔整句）模式，用五笔不能打出“瞬改”一词的bug

大唐DTime2.322公测版 更新内容：

1.修正用户词库排序异常的bug。

2.修正单字造词设置不能保存和单字造词不灵敏的bug。

3.因调整了词库结构，增加了设置参数，本版请完全更新。

大唐DTime2.323公测版 更新内容：

1.修正“提示词库有词”确认等待时间超限引发崩溃的bug。

2.恢复“词库有词”提示功能。

3.修复输入法推出时，自造词在用户词库排序异常的bug。

4.修改“全句造词”功能为“前句造词”功能，一字之差，功能迥异。“前句造词”，顾名思义，就是依托前面输入过的句子来造词哈。这个我还在思考中，反正就是利用nlp的上下文理念吧。

大唐DTime2.325公测版 更新内容：

1.修正qq主窗口停靠在桌面边缘自动隐藏时，用ESC清空编码会导致失去qq打字窗口焦点的问题。

2.修正上屏后点击？号，引发提醒超时而崩溃的bug。

3.修正用del键删除用户词条后接着再自造该词条不能生效的bug。

4.暂时屏蔽所有异常提醒，待人畜无害的新型定时提醒功能推出后再恢复提醒吧。

5.有问题其实不是问题，发现不了问题才是问题，你发现了问题而不能在我这里重现是最头疼的问题哈。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.360公测版 更新内容：

1.修正微信、QQ聊天偶尔丢失焦点的不改。

2.修正特全码表处理策略。当要将空格做下划线参与编码时，需要先勾选特全码表。此时，空格在偶数位为下划线，奇数位就是空格上屏啦。

3.修正自造词逻辑，应该能够顺利造词啦。

4.修正几处隐含bug。

5.优化上文造词逻辑，只要你前面打过的东西，后面都可以作为词条准确打出啦。

6.有问题其实不是问题，发现不了问题才是问题，你发现了问题而不能在我这里重现是最头疼的问题哈。所以帮我发现问题并想法提供更多问题产生的环境，从而让我重现你的问题。

大唐DTime2.365公测版 更新内容：

1.修正微信、QQ聊天偶尔丢失焦点的问题。

2.修正上文取词策略，应该不会出现候选与编码完全不匹配的bug啦。

3.独立输入的单字也参与上文造词啦，只要你前面打过的东西，后面都可以作为词条准确打出啦。今天她终于可以上火石子山啦。

4.有问题其实不是问题，发现不了问题才是问题，你发现了问题而不能在我这里重现是最头疼的问题哈。所以帮我发现问题并提供更多问题产生的环境和操作步骤，从而让我重现你的问题就ok啦。

大唐DTime2.370公测版 更新内容：

1.修正瞬改对多音字的处理策略，编码不会变错啦。

2.特全码表与空格参与编码不再搅和而是相互独立。当编码码元集中有下划线时，锁定到纯两码整句，空格在奇数位上屏，偶数位则为下划线参与编码，此时句末辅助码在逻辑上失效。

3.增加长词截取算法，类似接龙效果。今天她终于可以上火石子山啦。

4.关于QQ表情弹出丢失焦点问题，暂时用关闭表情解决。后续抽空在设法解决，现在要将精力优先放在更有意义的点上。

5.有问题其实不是问题，发现不了问题才是问题，你发现了问题而不能在我这里重现是最头疼的问题哈。所以帮我发现问题并提供更多问题产生的环境和操作步骤，从而让我重现你的问题就ok啦。

大唐DTime2.371公测版 更新内容：

1.放开码元集包含代表空格的下划线做编码时，绑定到纯两码整句的限制。因为这不符合DTime更开放更自由的理念。如果你不了解对于空格做编码带来的不能使用句末辅助码以及上屏方面的问题，建议不要在码元集中放入下划线哈。

2.下划线代表空格时，原来的空格上屏会有一些影响，可用顶功方式上屏，同时也DTIME特增加了一个双击空格上屏的功能哈。这个功能请读中同志再进一步发挥创意哈。

3.增加非汉字不造词的功能，从而修正了回车上屏字母时，将字母也作为词条造词的问题。

4.增加输入法启动时，检测是否已有DTime启动进程的功能。若用户本来就是想启动第二个DTime，点击确定仍可继续启动第二个大唐平台哈。理论上系统可支持数个DTime同时运行哈。这个有啥用？请大家创意。

5.有问题其实不是问题，发现不了问题才是问题，你发现了问题而不能在我这里重现是最头疼的问题哈。所以帮我发现问题并提供更多问题产生的环境和操作步骤，从而让我重现你的问题就ok啦。

大唐DTime2.375公测版 更新内容：

1.继续履行自由奔放的理念。允许空格做首码，方法是将下划线放在主码元集的首位。如果不了解这意味着什么，请不要将下划线放到首位，或者干脆不要在码元集中放入下划线哈。

2.将俗称词组接龙算法正式定名为“词组重叠取差集”算法，并且以选项形式提供，觉得效果好的就自行勾选。由于新增了该选项，请务必更新设置记录。

3.修正鼠标移动状态栏时会同时引发鼠标点击操作的问题。

4.修正用户词条重码时的首选堆栈算法，确保所选重码在第二次输入时居首位。这个与词组调频异曲同工，但更便捷合理。

5.有问题其实不是问题，发现不了问题才是问题，你发现了问题而不能在我这里重现是最头疼的问题哈。所以帮我发现问题并提供更多问题产生的环境和操作步骤，从而让我重现你的问题就ok啦。

另外，请大家首先反馈一下你上一版反映的问题在新版中是否已经解决，因为我电脑上解决了有时候并不等于你的电脑系统就没有问题哈。为大家解决掉问题就是我们的乐趣，各位用友对美好输入体验的向往就是我们的奋斗目标，你们的支持鼓励帮助和包容，就是我不断前行的动力！相信明天会更好！

大唐DTime2.380公测版 更新内容：

1. 优化光标跟随的稳定性，大幅减少360浏览器等采用非标准插件造成的输入焦点丢失和光标不能正确跟随的bug。万一仍发生此种情况，请用鼠标点击一下要输入的位置即可。

2. 增加候选栏强制显示句末两字词和三字词候选词条的功能，从而避免由于错误分词造成的句末只显示单字候选的情况。

3. 修正可能出现的选取候选字词后“多吃字”或“少吃字”的bug。

4. 完善设置界面各个选项说明内容，对最近几版增加的功能做了简单说明。

5. 恢复竖排显示时候选字词跟随句末的功能。

大唐DTime2.382公测版 更新内容：

1. 继续优化光标跟随的稳定性。

2. 增加竖排显示时候选字词是否跟随句尾的选项。

3. 将纯字词模式改为52顶，这个可能不完善，大家对比体验一下52顶是否有优势或者是否适合自己吧。

4. 增加5个候选字词快捷选择键的自定义功能。方法是在设置中的快捷键设置选项菜单中，在快捷选择键文本框中自己填写5个快捷键，快捷键顺序就是5个快捷符号的前后顺序哈。

5. 修正若干隐蔽的小bug。

6. 最近比较忙，更新频率会降低，再说貌似也没有啥好更的啦。哦，好像还有一个支持utf8字符集的问题。这个慢慢来，好说。

大唐DTime2.383公测版 更新内容：

1. 增加保存自定义候选快捷键功能。

2. 字词模式独立增加52顶选项。

3. 优化qq中用F10功能键一键截取Dtime输入界面图体验。

4. 恢复用F7功能键进行屏幕取词造词功能

5. 完善纯两码整句的句末辅助码功能，当句末为词组时，仍以句末单字辅助码优先。

6. 上文造词功能更改为:前面输入的所有词语和句子中的任意连续汉字串，均可以用简码打出。

7. 修正若干隐蔽的小bug，比如五个快捷候选符号偶尔不出现的问题。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

大唐DTime2.385公测版 更新内容：

1. 将顶功字词、顶功整句、顶功伪整句集成到“顶功整句”模式。52顶作为顶功整句的一个选项，勾选52顶将强制进入“顶功整句”模式。

2. 优化主辅码元互顶逻辑，逢数必顶更顺畅。

3. 52顶实现空格选取第二候选同时上屏功能。

4. 修正qq主界面靠边隐藏时，上屏后丢失焦点的bug。焦点乱跑应该控制住啦，如果焦点还调皮就将操作情况和运行环境告诉我，只要我能重现就能抓住小红哈。

5. 优化若干小问题，不赘述。

大唐DTime2.386公测版 更新内容：

1. 增加回车上屏汉字选项，不勾选则是回车上屏编码。

2. 彻底厘清52顶内部逻辑，以前小峰同学的办法是误导，现在52顶与顶功整句的上屏逻辑更加一致，这才是52顶的正确打开方式。

3.优化标点顶屏功能，不属于主辅码元集的字符统统视为标点，标点顶屏更给力。

4. 优化若干小问题，不赘述。

大唐DTime2.388公测版 更新内容：

1. 增加转义符处置模块，实现左shift、右shift、空格（分别用大写L、R、下划线\_转义）,充当快捷选重键功能。

2. 优化设置记录保存和读取方式，以后新增选项不再要求重新覆盖原记录文件啦。

3.简略编码界面，只保留编码串最后6位编码。剩余空白处设置广告位招租。欢迎来登广告哈。

4.优化标点顶屏功能，不属于主辅码元集的字符统统视为标点，标点为快捷选重键的，只顶屏不上标点本身，不为快捷选重键的，既顶屏又附上标点本身，这样更符合逻辑。标点顶屏更给力！

5.消除长按非字母键造成卡滞的假象，原因是长按进入瞬改功能没有考虑长按非字母的情况哈。

6.单字码长不再要求4码，以单字全码为准。

7. 优化若干小问题，不赘述。

8. 转义符模块可能会造词对其它功能的影响而产生bug，这个不可怕，大家及时反映bug产生的操作过程给我即可。

大唐DTime2.390公测版 更新内容：

1. 增加了在简略编码界面模式下，打字过程中即时显示平均码长、打字速度的功能。这个功能费了我的若干脑筋哈。

2. 优化若干小问题，解决几个隐含bug，不赘述。

大唐DTime2.392国庆中秋双节公测版 更新内容：

1. 优化简略编码界面动态显示平均码长、打字速度统计算法。将连续统计Dtime生存周期内，你的的平均码长和打字速度，如果你开始一整天都不退出dtime，那么显示数据就是你一天打字内容的平均值。

2. 可以取消这个显示码长、打字速度的功能。方法1：不勾选简略编码界面；方法2，在主码元集的文本框编码串末尾输入zy。嘿嘿，这也算是一个彩蛋吧。

3. 选重快捷键容许最多设置10个啦，九重魔鹤，十大高手都可以支持。

4. 第三方词库既可以在词库工具选项转换，也可以在编码方案界面点击选用啦。

祝大家2020 国庆中秋快乐！打字快，打词乐，字词连句更快活！

大唐DTime2.393公测版 更新内容：2020.10.3

1. 在简略编码界面动态显示速度、击键 、码长三个数据。统计算法将连续统计Dtime生存周期内，你的的平均打字速度、击键和码长。关闭Dtime再重新加载Dtime，系统将清零后重新统计三个打字数据。用鼠标点击状态条切换到“深系”再切换回“大唐”，将视为关闭Dtime再重新加载DTIME。如果你开始一整天都不退出dtime，那么显示数据就是你一天打字内容的平均值。

2. 将顶功整句修改为真真正正的伪整句模式，伪得彻底，伪得真实！

3. 修正智能造词模块在处理多音字时的一个小bug，智能造词更精准。

4. 修正用shift做选重键时，输入上档符号会带出尾巴的bug。

5. 修正全角半角小数点或者句号的处理逻辑。

6. 修正多候选句处理逻辑，总有一句合你意！由于多候选句模式采用了两种不同的整句算法，相当于一个句子重复计算两次，所以电脑性能不强的用友，可能会感受到稍许卡滞，不喜勿勾选“多候选句”选项。

大唐DTime2.395公测版 更新内容：2020.10.3

1. 解决用快捷选重键选重后，某些情况多吃字或者少吃字的bug。

2. 修正顶功整句候选项出现多于候选字词的问题。

大唐DTime2.398公测版 更新内容：2020.10.6

1. 解决按键太快意外进入瞬改的bug。

2. 优化超前联想功能，联想更给力，但是也更加耗电脑，电脑不够强的慎选超前联想哈。

3.选重后用所选候选字词，替换缓冲行相应字词，由于有超前联想等因素，可能会造成多吃字或者少吃字的问题。本版采用了新的算法，多吃多占或者吃不够的现象基本解决！当然像读兄或者52顶之类的环境，还需要自行多多测试哈。

4. 用ESC清空编码或者用鼠标切换“深系”，都将同时归零“打速、击键、码长”，这样更便于用友自己掌握的打字水平哈。

5. 优化各种状态shift组合按键算法，结果更合符常规。

6. 修正若干bug，不赘述。

大唐DTime2.400公测版 更新内容：2020.10.10

1. 优化打速计算规则。用ESC清空编码或者用鼠标切换“深系”，都将同时归零“打速、击键、码长”，这样更便于用友自己掌握的打字水平哈。

原来是将用友停止击键超过1.5秒视为用户暂停打字，这段时间不计入打字时间。但是如果用友每打一个字就暂停，这样的结果反而是这位用友打字奇快无比。所以现在改为用友连续打字超过15个汉字才容许暂停，这样有效避免了作弊，也更符合实际情况。

2. 修正前段时间为了兼容52顶和数字五笔，导致引发的其它模式的bug。

3.修正顶功整句瞬改的问题。

4.鉴于目前顶功整句和数字顶模式已经基本成熟，从2.400版开始，将回归两码智能整句模式优化。

5.优化整句瞬改,实现初步智能瞬改功能。实现编码串和重码智能修正，个中奥妙，请自行慢慢体会。

6. 修正若干bug，不赘述。

大唐DTime2.410公测版 更新内容：2020.10.15

1. 增加用右shift键切换中英标点功能。

2. 丰富优化智能自动瞬改功能，实现重新进行编码串切分和重码智能修正功能，很多时候可实现一键瞬改。

3. 为适应智能瞬改，瞬改状态实现双翻译器结果双行显示，用户只需要针对错误最少的结果行进行修正即可。

4. 瞬改状态空格键上屏第二行结果，回车键上屏首行结果。

5. 完善整句语言模型算法，长句前后统筹运算更合理，修正句子打到后面反而使前面对变错的情况。（当然错变对的情况更多哈）

6. 修正若干bug，不赘述。

大唐DTime2.420公测版 更新内容：2020.10.17

1.尝试修正有些机器上光标跑到编码栏，导致上屏后内容看不见的bug。

2. 继续优化智能瞬改，更科学，实现单字和词组的自由瞬改。

3. 修正当汉字串有标点符号时，双行瞬改的第一翻译器丢失标点前内容的bug。

4. 修正若干bug，不赘述。

大唐DTime2.430公测版 更新内容：2020.10.18

1.修正F10一键截图，有些情况不能立即截图上屏，需要再粘贴一次的问题。

2. 优化天地融合算法，Dtime更懂你的心。

3. 修正当汉字串有标点符号时，双行瞬改第一翻译器结果有时候错位的bug。

4. 开放词库合并模块，用户词库可以一键合并到主词库——“两码词库”啦。

5. 修正若干bug，不赘述。

每天进步点点滴，滴滴汇成浅浅溪。溪水潺潺流不断，来年滚滚春潮急！

欢迎大家到 “字词句自由输入法”QQ群（696335448）讨论有关问题。”