

လူသုံးစာများဆုံးဖြစ်နေတဲ့

# WIN Myanmar Systems

for Windows (Release 4)  
& Macintosh (Release 1)

ဝင်းမြန်မာ စနစ်များ

® SINCE 1992

Win Myanmar  
Systems Developer Team  
MCC Tower  
14, Bogyoke Aung San Street  
Bahosi Complex, Lanmadaw  
Yangon, Myanmar  
Tel: (+95-1) 227-717  
Fax: (+95-1) 245-758  
Email: winmyanmar@geocities.com  
Internet: www.focus-asia.com/home/winmyanmar/

FOLD HERE

## WIN MYANMAR SYSTEMS

မင်္ဂလာပါ ...

ကွန်ပျူတာခေတ် မြန်မာပြည်ရဲ့ အထူးခြားဆုံး ဒီ 'ဝင်းမြန်မာ စာလုံးစနစ်' များ အကြောင်းကို သင်ကြားဖူးပြီးသား ဖြစ်မယ် ထင်ပါတယ်။

နောက်ခံသမိုင်း

1

March 1992 က မြန်မာ့သမိုင်းမှာ Microsoft Windows အတွက် ပထမဆုံး ပေါ်ခဲ့တဲ့ Pioneer Myanmar Font ကို အားလုံးအတွက် ကျွန်တော်တို့ တီထွင်လမ်းဖွင့် ပြသခဲ့ပါတယ်။

2

August 1992 မှာ ခလုတ်တစ်ခုကို စာလုံး လေးလုံး ရိုက်နှိပ်နိုင်တဲ့ စနစ်နဲ့ ပိုမိုကောင်းမွန်တဲ့ စနစ်ကို တီထွင် ဖြန့်ဖြူး ရောင်းချခဲ့ပါတယ်။

3

December 1993 မှာ ထပ်မံ ထုတ်လုပ်ခဲ့တာကတော့-  
➢ font အမျိုးပေါင်း ၄၀ ကျော်  
➢ ကချင်၊ ကယား၊ ကရင်၊ ချင်း၊ မြန်မာ၊ မွန်၊ ရှမ်း တိုင်းရင်းသား ကွန်ပျူတာ စနစ်များ  
➢ အခြား စနစ်များမှ စာများကို ကူးပြောင်းနိုင်သည့် ပရိုဂရမ်  
➢ မြန်မာ Win-Wingding Font  
➢ လက်နှိပ်စက်နဲ့ တစ်ပုံစံတည်းရိုက်၊ တစ်ပုံစံတည်း ထွက်တဲ့ Win-Typewriter Font

4

November 1997: ယခု အခါ-  
➢ မြန်မာ spell-checker program  
➢ မြန်မာဘာသာဖြင့် filename များနှင့် desktop တွင် အမည်ပေး နိုင်သည့် စနစ်  
➢ မြန်မာ-အင်္ဂလိပ် နှစ်ဘာသာဖြင့် ပြုလုပ်ထားသော menu များ ပါဝင်သည့် Microsoft Word နှင့် Microsoft Excel  
➢ နှုတ်မှ မြန်မာဘာသာဖြင့် ပြောလျှင် ကွန်ပျူတာမှ မြန်မာဘာသာဖြင့် အလိုအလျောက် ရိုက်နှိပ်သည့် ပရိုဂရမ်  
➢ font အမျိုးပေါင်း ၅၀ ကျော်  
➢ IBM နှင့် Mac နှစ်ခုလုံးတွင် လက်ကွက်တူ စနစ်တူ ရိုက်နှိပ်နိုင်သည့် စနစ်တို့ကို တီထွင်ထားရှိပါတယ်။

FOLD HERE

## WIN MYANMAR SYSTEMS

နိုင်ငံတော်အတွက် လှူဒါန်းထားရှိ

အမိမြန်မာပြည်အတွက် ဒီလို ကွန်ပျူတာ စနစ်တွေ တီထွင်ထားပေးရုံတင် မကပါဘူး။ ၂၁-၄-၉၄ ရက်နေ့က ကျပ် ၂၁ သိန်းကျော်တိုးရှိတဲ့ ကျွန်တော်တို့ရဲ့ ကွန်ပျူတာ စနစ်တွေကို အစိုးရဌာနဆိုင်ရာ အဖွဲ့အစည်းအားလုံးကို လှူဒါန်းခဲ့ပါတယ်။ ၁၂ သိန်း တန်တိုးရှိတဲ့ တိုင်းရင်းသား ဘာသာ ကွန်ပျူတာ စနစ်များကိုလည်း နိုင်ငံဖွံ့ဖြိုးရေးကို ရှေ့ရှုပြီး နယ်စပ်ဒေသနှင့် တိုင်းရင်းသားလူမျိုးများ ဖွံ့ဖြိုး တိုးတက်ရေးနှင့် စည်ပင်သာယာရေး ဝန်ကြီးဌာန ကိုလည်း ထပ်မံလှူဒါန်းခဲ့ပါသေးတယ်။

အမြန် ရိုက်ချင်သလား

ဝင်းမြန်မာ စာလုံးစနစ်များဟာ လက်နှိပ်စက် လက်ကွက်နဲ့ ဆင်တူပြီး မျက်နှာလွှဲ အမြန်ရိုက်နိုင်တဲ့ စနစ်များဖြစ်ပါတယ်။ တစ်ခုတည်း သော မျက်နှာလွှဲ မြန်မာစာ ရိုက်နိုင်တဲ့ စနစ်လို့ လူအများက ပြောကြ ပါတယ်။

THINK, TIME IS MONEY...

မြန်မာ လက်နှိပ်စက် ကျွမ်းကျင်ပြီးသူ တစ်ဦးကို တစ်ရက် သင်ရုံဖြင့် စတင်ရိုက်နိုင်ပြီး၊ တစ်လခန့် လေ့ကျင့်ရုံဖြင့် အလွန် လျင်မြန်စွာ ရိုက်နှိပ်နိုင် ပါလိမ့်မယ်။ သင်လုပ်နေတဲ့ အလုပ်တွေ အရင်က ထက် ပိုမိုမြန်ဆန်လာမယ် ဆိုတာ အသေအချာပါဘဲ။ ဒါကြောင့် အိုင်ဘီအမ်မျိုးတူ ကွန်ပျူတာများကို သုံးပြီး ကွန်ပျူတာ စာစီစာရိုက်ကြတဲ့သူတွေရဲ့ ၉၀% လောက် ဟာ ဝင်းမြန်မာ စာလုံးစနစ်ကို သုံးနေကြပါတယ်။

လွယ်ကူလှတဲ့ ပါဠိဆင့်ရိုက်နည်း

ပါဠိဆင့် ရိုက်တဲ့နည်းစနစ်ကလည်း အထူး လွယ်ကူ လှပါတယ်။ ဒါဟာ အခြား ဘယ်စနစ်နဲ့မှ မတူဘဲ ထူးခြား သာလွန်တဲ့အချက် တစ်ခုဖြစ်ပါတယ်။ ကျွန်တော်တို့ရဲ့ ဝင်းမြန်မာ စာလုံးစနစ်တွေကို သုံးမယ် ဆိုရင် ဥပမာ-  
'က' ကိုလိုလျှင်- 'u'  
'--' ကိုလိုလျှင်- Ctrl+Alt+'u'  
ထိုနည်းတူ 'ခ' ကိုလိုလျှင်- 'c'  
'--' ကိုလိုလျှင်- Ctrl+Alt+'c'

FOLD HERE

ဝင်း မြန်မာ စာလုံးစနစ်တွေမှာဆိုရင် ရိုးရိုးစာလုံးနဲ့ ပါဠိဆင့် စာလုံးဟာ ခလုတ် တစ်ခုတည်းမှာဘဲ ရှိနေပါတယ်။ အခြား စနစ်တွေလို 'ခ' ကိုလိုရင်-'c'၊ '-ွ' ကို လိုလျှင်- Shift+'Q' တွေဘာတွေ မဖြစ်စေရပါဘူး။ system design အခြေခံ ကောင်းတယ်လို့ ကျွမ်းကျင်သူများက ပြောကြပါတယ်။

ကွန်ပျူတာစာလုံး  
ရုမ္မာအမျိုးမျိုး

အမရပူရမြန်မာစာလုံးများ  
မိသားစုမြန်မာစာလုံးများ

ဒဂုံမြန်မာစာလုံးများ

ခဲစာလုံးလား

ဟားခါးမြန်မာစာလုံးများ

လက်ရေးစာလုံးလား

အင်းလေးမြန်မာ စာလုံးများ

ဒီဇိုင်းစာလုံးလား

အင်းဝမြန်မာစာလုံးများ

လေးထောင့်လား

ကလေးမြန်မာစာလုံးများ

အပိုင်းလား

မိုနိုတိုက်မြန်မာစာလုံးများ

သူတေသီမြန်မာစာလုံးများ

စစ်တွေမြန်မာစာလုံးများ

တောင်ကြီးမြန်မာစာလုံး

လက်နှိပ်စက်စာလုံး



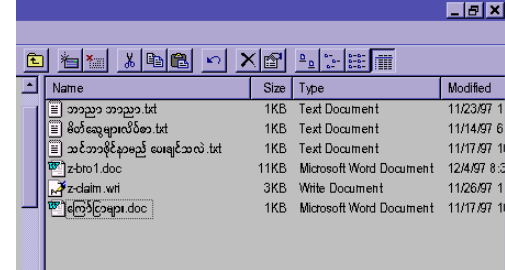
FOLD HERE

ဘာကြောင့်  
ဝင်းမြန်မာစာလုံးစနစ်တွေကို  
အသုံးများကြသလဲ

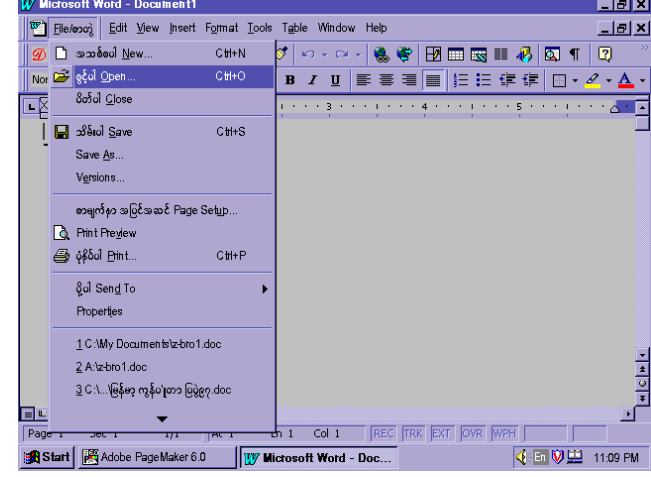
- ၁ Windows application များတွင် menu များကို မြန်မာ-အင်္ဂလိပ် နှစ်မျိုးလုံးဖြင့် ဖော်ပြထားခြင်း
- ၂ ကမ္ဘာအနှံ့ လူသုံးများပြီး de facto standard ဖြစ်နေခြင်း။ အပြည်ပြည် ဆိုင်ရာ ကွန်ပျူတာ ကွန်ယက် (internet) ပေါ်ရှိ မြန်မာ ဘာသာဖြင့် ဖော်ပြထားသော web page များတွင် ဝင်းမြန်မာ စာလုံးစနစ်များကိုသာ အသုံးပြုကြခြင်း။ electronic mail (email) ကို ဝင်းမြန်မာစာလုံးစနစ်ကို အသုံးပြု၍ ပေးပို့နိုင်ခြင်း။
- ၃ အခြား စနစ်များထက် စာလုံးပုံစံ ပိုမိုများပြားခြင်း၊ ခဲစာလုံး ပုံစံ၊ လက်ရေးစာလုံး ပုံစံ၊ လက်နှိပ်စက် စာလုံးပုံစံ၊ ဒီဇိုင်းစာလုံးပုံစံ စသည်ဖြင့် အမျိုးစုံ ပါဝင်ခြင်း။
- ၄ လက်နှိပ်စက် လက်ကွက်နှင့် ဆင်တူပြီး ရိုက်ရလွယ်၊ မှတ်ရလွယ် သော စနစ်ဖြစ်ခြင်း၊ ထို့ကြောင့် သင်ယူရ လွယ်ကူခြင်း။
- ၅ မျက်နှာလွှဲ အမြန်ရိုက်နိုင်ပြီး အချိန်တိုအတွင်း စာမျက်နှာ များများ ရိုက်နိုင်သော စနစ်ဖြစ်ခြင်း။
- ၆ အခြားစနစ်များဖြင့် ရိုက်ထားသော စာများကို ဝင်းမြန်မာ စာလုံးစနစ် ဖြင့် ရိုက်ထားသော စာများအဖြစ် ကူးပြောင်း ရယူနိုင်ခြင်း။
- ၇ 'ကချင်၊ ကယား၊ ကရင်၊ ချင်း၊ မြန်မာ၊ မွန်၊ ရှမ်း' စသည့် တိုင်းရင်းသား ဘာသာများဖြင့်လည်း စာစီရိုက်နှိပ်နိုင်ခြင်း။
- ၈ မြန်မာ wingding font ပါရှိခြင်း။
- ၉ ပါဠိ၊ မြန်မာ ပညာရှင်များနှင့် ကွန်ပျူတာ ကျွမ်းကျင်သူတို့ ပူးပေါင်း ညှိနှိုင်း တီထွင်ထားသော စနစ်ဖြစ်ခြင်း။

FOLD HERE

Windows95 Explorer:



Microsoft Word 97 wih Bilingual Menu:



Microsoft Excel 97 wih Bilingual Menu:

