

# IHS Markit အာဆီယံ ထုတ်လုပ်မှု PMI™

## အာဆီယံ စက်မှု ထုတ်လုပ်မှုမှာ သြဂုတ်လတွင် တည်ငြိမ်လာခြင်း

### အဓိက တွေ့ရှိချက်များ

အဓိကအကျဆုံး PMI အညွှန်းမှာ ၅၀.၀ ၏ အောက်နား ၄၉.၀ တွင် ရှိနေခြင်း

စုစုပေါင်း အော်ဒါ အသစ်များမှာ မတ်လမှစပြီး အညင်သာဆုံး နှုန်းဖြင့် ကျဆင်းခဲ့ခြင်း

...သို့သော် ပြည်ပမှ ဝယ်လိုအားမှာ ဆက်လက်ပြီး သိသာစွာ ကျဆင်းလာခြင်း

ဒေတာကို ၂၀၂၀ ဖြည့်နှစ် သြဂုတ်လ ၁၂-၂၄ ရက်များတွင် စုစည်းခဲ့သည်။

နောက်ဆုံး IHS Markit ဝယ်ယူရေးမန်နေဂျာများ၏ အညွှန်းကိန်း (PMI™) ဒေတာမှ အာဆီယံ ထုတ်လုပ်ရေး အခြေအနေများမှာ သြဂုတ်လတွင် ခြောက်လအတွင်း အနည်းဆုံး ထုတ်လုပ်လာခဲ့ပြီး ခြုံငုံရလျှင် ကဏ္ဍ၏ အခြေအနေမှာ အနည်းငယ်သာ ကျဆင်းခဲ့ကြောင်း အချက်ပြနေသည်။ စက်ရုံ ထုတ်လုပ်မှု တည်ငြိမ်လာခဲ့ပြီး အော်ဒါ မှာယူမှု ပမာဏမှာ ကျဆင်းလာခဲ့သည့် လက်ရှိ ခြောက်လတာကာလတွင် အနည်းဆုံးနှုန်းဖြင့် ကျဆင်းမှု ဖြစ်ပါသည်။

အဓိကအကျဆုံး PMI အညွှန်းမှ သြဂုတ်လတွင် အာဆီယံ ထုတ်လုပ်ရေးကဏ္ဍ၏ အခြေအနေမှာ ခြောက်လ ဆက်တိုက် ဆုတ်ယုတ်လာနေကြောင်းကို အချက်ပြနေသည်။ သို့သော်လည်း အညွှန်းမှာ ၉၀.၅ မှ ၄၉.၀ သို့ မြင့်တက်လာခဲ့ပြီး စက်မှုကဏ္ဍသည် တည်ငြိမ်ရေးဆီသို့ ဦးတည်လာသည်နှင့်အမျှ ကျဆင်းမှု နှုန်းမှာ နေ့လတာ ခြုံငုံရလျှင် ဒေသမကန်းမျှသာ ရှိခဲ့သည်။

အဓိကအကျဆုံး အညွှန်း ဦးမော့လာမှုအတွက် စက်ရုံ ထုတ်လုပ်မှု တည်ငြိမ်လာလျက် စုစုပေါင်း အော်ဒါ အသစ်များ ကျဆင်းမှု အားပျော့လာခြင်းက သော့ချက် ဖြစ်ခဲ့ပါသည်။ ရာသီအလိုက် ညှိပေးထားသည့် ထုတ်လုပ်မှု အညွှန်းကို သြဂုတ်လတွင် ၅၀.၀ အမှတ်တွင် မှတ်တမ်း တင်ခဲ့ခြင်းဖြင့် ခြောက်လ ဆက်တိုက် ကျဆင်းလာခဲ့သည့် စက်မှု ထုတ်လုပ်မှုမှာ အပြောင်းအလဲ မရှိခဲ့ကြောင်းကို အချက်ပြနေသည်။ ဤအတောအတွင်း အော်ဒါ မှာယူမှု ပမာဏ၏ နောက်ဆုံး ကျဆင်းမှုမှာ မတ်လတွင် စတင်ခဲ့သည့် လက်ရှိ ကျဆင်းမှု အစဉ်ထဲတွင် အားပျော့ဆုံး မှတ်တမ်း ဖြစ်ခဲ့ပြီး အနည်းငယ်မျှသာဖြစ်သည်။ သို့သော်လည်း နိုင်ငံခြားမှ ဝယ်လိုအားမှာ အားနည်းမှုအတွက် အဓိက အကြောင်းရင်း ဖြစ်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ အားပျော့လာခဲ့သော်လည်း ပြည်ပ တင်ပို့ရေး အော်ဒါ အသစ်များတွင် ယခုလ၏ ကျဆင်းမှုမှာ သိသာနေဆဲဖြစ်သည်။

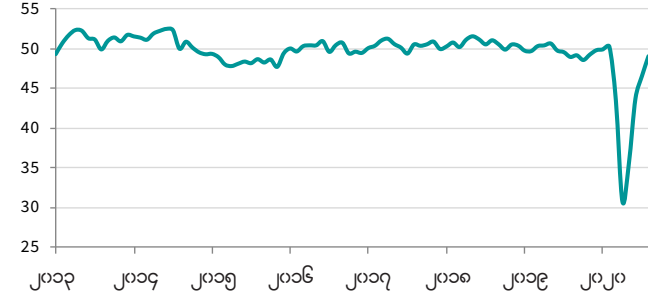
အကျိုးဝင်သည့် ခုနှစ်နိုင်ငံတွင် ထုတ်လုပ်မှု စွမ်းဆောင်ရည်မှာ မညီညာခဲ့ဘဲ နှစ်နိုင်ငံတို့ကသာ သြဂုတ်လတွင် အထွေထွေ အခြေအနေ တိုးတက်လာခဲ့ကြောင်း မှတ်တမ်း တင်ခဲ့ကြသည်။ မြန်မာနိုင်ငံ၏ အဓိကအကျဆုံး အညွှန်း (၅၃.၂) မှာ ၁၅ လ အတွင်း အမြင့်ဆုံး ဖြစ်ခဲ့ပြီး ၂၀၁၈ ခုနှစ် ဧပြီလမှစပြီး ထုတ်လုပ်မှု အမြန်ဆုံး တိုးတက်မှု၏ ပုံမှန်အခြေအနေများ အသင့်အတင့် ကောင်းမွန်လာခြင်းကို ထောက်ပြနေသည်။ အင်ဒိုနီးရှားမှာ တိုးတက်မှုကို မှတ်တမ်း တင်နိုင်ခဲ့သည့် နောက်တစ်နိုင်ငံ ဖြစ်သော်လည်း အဓိကအကျဆုံး PMI အညွှန်း (၅၀.၈) က တိုးတက်မှု အနည်းအကျဉ်းကိုသာ အချက်ပြနေသည်။

အခြားနိုင်ငံများအနက် မလေးရှားက ထုတ်လုပ်ရေးကဏ္ဍ၏ အခြေအနေ အသစ်တဖန် ဆုတ်ယုတ်လာခဲ့ကြောင်း မှတ်တမ်းတင်ခဲ့သည်။ ယခင်လက ကြားနေအမှတ် ၅၀.၀ မှာ ရှိနေခဲ့သည့် သက်ဆိုင်ရာ အညွှန်းသည် သြဂုတ်လတွင် ၄၉.၃ သို့ နိမ့်ဆင်းသွားခဲ့ပြီး

ဆက်ဖတ်ရန်...

အာဆီယံ ထုတ်လုပ်မှု PMI

ရာသီအလိုက် ညှိကိန်း >၅၀ =ယခင်လ နောက်ပိုင်း တိုးတက်ခဲ့



ရင်းမြစ်- IHS Markit

### သုံးသပ်ချက်

နောက်ဆုံး စစ်တမ်း ရလဒ်များကို သုံးသပ်ဖော်ပြသွားရာတွင် IHS Markit မှ စီးပွားရေးပညာရှင် Lewis Cooper ပြောကြားသွားသည်မှာ-

"အဓိက အကျဆုံး အညွှန်းမှာ နှစ်မှတ်ခွဲ ဆက်မြင့်တက်လာခဲ့ခြင်းဖြင့် ကျဆင်းမှု ရှေ့ဆက် အားပျော့လာမှုကို အချက်ပြနေရာ အာဆီယံ ထုတ်လုပ်ရေး ကဏ္ဍသည် သြဂုတ်လတွင် တည်ငြိမ်ရေးဆီသို့ ပိုနီးစပ်လာခဲ့သည်။ စက်ရုံများ၏ ထုတ်လုပ်မှုမှာ ခြောက်လ ဆက်တိုက် ကျဆင်းခဲ့မှုနောက်ပိုင်း တည်ငြိမ်လာခဲ့ချိန်မှာ စုစုပေါင်း လုပ်ငန်းသစ်များ၏ အဆင့်မှာ မတ်လတွင် စတင်ခဲ့သည့် လက်ရှိ ကျဆင်းမှု အစဉ်ထဲတွင် အားပျော့ဆုံး နှုန်းဖြင့် ကျဆင်းခဲ့သည်။"

"မည်သို့ပင် ဖြစ်စေ လော့ဒေါင်း အစီအစဉ်များကြောင့် အာဆီယံ ကုန်စည်များအတွက် ပြည်ပမှ ဝယ်လိုအား ဆက်ပြီး တန့်လျက် ရှိခြင်းကြောင့် ပို့ကုန်အသစ်များ သိသိသာသာ ကျဆင်းလာခဲ့ရာ ပို့ကုန်များမှာ ကျဆင်းစေသည့် အဓိကသော့ချက်တစ်ခု ဖြစ်နေဆဲဖြစ်သည်။"

"ခြုံငုံရပါက သြဂုတ် ဒေတာက တည်ငြိမ်ရေးဆီသို့ ဦးတည်နေကြောင်း မတိကျ နိမ့်ဖတ် ရနိုင်ပြီး ထုတ်လုပ်မှုနှင့် စုစုပေါင်း အော်ဒါ အသစ်များကဲ့သို့ အဓိကသော့ချက် အညွှန်းများ၏ နောက်ဆုံး ကိန်းဂဏန်းများမှာ နိုင်ငံတကာ ကပ်ရောဂါ အခြေအနေ အဆိုးဝါးဆုံး ဖြစ်ခဲ့သည့် ဧပြီနှင့် မေလတွင် မြင်တွေ့ခဲ့ရသည်များထက် ပိုမြင့်မားပါသည်။"

"သို့သော်လည်း စက်မှုကဏ္ဍမှာ နာလန်မြန်ထုလာနေကြောင်း ပြောရန် ကျွန်ုပ်တို့သည် တိကျသည့် လက္ခဏာများကို တွေ့မြင်ဖို့ လိုအပ်ပါသေးသည်။ နာလန်ထုမှု စတင် ရှုပ်လုံးပေါ်လာရန် စက်ရုံများ အနေနှင့် ဝယ်လိုအားနှင့် ထုတ်လုပ်မှု ပမာဏများ သိသာစွာ တိုးတက်လာသည်ကို တွေ့မြင်ရန် လိုအပ်ပါသည်။"



အသင့်အတင့် ကျဆင်းမှုကို ညွှန်ကြားနေသည်။ ဤအတောအတွင်း ထိုင်းနိုင်ငံတွင် ကျဆင်းမှု ဆက်ခံသော်လည်း အဓိက အကျဆုံး အညွှန်း (၄၉.၇) က ဇန်နဝါရီလမှစပြီး အားအပျော့ဆုံး ဆုတ်ယုတ်မှု နှုန်းကို အချက်ပြနေသည်။

ပြောင်းပြန် တွေ့မြင်ရသော ဖိလစ်ပိုင်နှင့် ဗီယက်နမ် နိုင်ငံများသည် ဩဂုတ်လတွင် လုပ်ကိုင်မှု အခြေအနေများ ပိုမိုသိသာစွာ ကျဆင်းခဲ့မှုကို မှတ်တမ်းတင်ခဲ့ကြသည်။ အဓိက အကျဆုံး အညွှန်းများမှာ ၄၇.၃ နှင့် ၄၅.၇ တို့တွင် ရှိနေခဲ့ပြီး မေလမှစပြီး အများဆုံး ဆုတ်ယုတ်မှုကို အချက်ပြနေသည်။

နောက်ဆုံးအနေနှင့် စင်ကာပူသည် အာဆီယံ PMI အဆင့်အရ အောက်ဆုံး နေရာမှာ ဆက်လက်ရှိနေသည်။ အဓိကအကျဆုံး PMI အညွှန်းမှာ ဇူလိုင်လထက် မြင့်တက်လာခဲ့သော်လည်း ဩဂုတ်လတွင် ၄၃.၀ မှာ ရှိနေရာ ပါဝင်ကြသည့် ခုနှစ်နိုင်ငံအနက် အနိမ့်ဆုံး ဖြစ်ပြီး ထုတ်လုပ်ရေးကဏ္ဍအခြေအနေများတွင် ရှေ့ဆက်၍ သိသာစွာ ကျဆင်းလာနေကြောင်း ဖော်ပြလိုက်ခြင်းဖြစ်သည်။

မြို့ပြရလျှင် ဩဂုတ်လ ဒေတာက အာဆီယံ စွမ်းဆောင်နိုင်စွမ်းမှာ ပိုကောင်းလာသော်လည်း အားနည်းလျက် ရှိနေသေးခြင်းကို မီးမောင်း ထိုးပြလိုက်သည်။ သို့ဖြစ်၍ ကုမ္ပဏီများသည် ဝန်ထမ်း ဦးရေကို ဆက်ဖြတ်တောက် ခွဲကြပြီး ထုတ်ကုန်စွမ်းအား ဆက်ပြီး လွတ်ကျန်နေသေးခြင်းကို ထင်ဟပ်လျက် လက်ကျန် အလုပ် စာရင်းများ သိသာစွာ ဆက်ပြီး ကျဆင်းခဲ့ပါသည်။ အလုပ်နေရာ ဖြတ်တောက်မှု နှုန်းမှာ နက်ရှိုင်းခဲ့သော်လည်း ဖေဖော်ဝါရီမှစပြီး အားအပျော့ဆုံး ဖြစ်ပါသည်။

တချိန်တည်းမှာပင် ကုမ္ပဏီများသည် ဝယ်ယူမှုများကို လျော့ချခဲ့ကြသည်။ ဝယ်ယူမှုများ ယခုလထဲ ကျဆင်းမှုမှာ ခြောက်လအတွင်း အနည်းဆုံး ဖြစ်ခဲ့သော်လည်း သိသာလှပါသည်။ လက်ကျန် စာရင်းများသည်ပါ ကျဆင်း လာခဲ့သော်လည်း သို့လျော့ထားသည့် ဝယ်ယူမှုများ ကျဆင်းမှု အရှိန်မှာ အားပျော့လာခဲ့သည်။

ဈေးနှုန်းများကို လေ့လာကြည့်လျှင် ဩဂုတ်လတွင် ကုန်ကျစရိတ် ဝန်ထုပ် နောက်ထပ် မြင့်တက်လာခဲ့ပြီး ငွေကြေးဖောင်းပွမှု နှုန်းမှာ ဇူလိုင်ထက် အရှိန်ရလာပါသည်။ သို့သော်လည်း ထုတ်ကုန်အတွက် ပျမ်းမျှ ရောင်းဈေးများမှာ အများအားဖြင့် တန်ဖိုးခွဲပြီး ရာသီအလိုက် ညှိပေးထားသည့် သက်ဆိုင်ရာ အညွှန်းမှာ ကြားနေ အမှတ် ၅၀.၀ အထက်နားတွင် ရှိနေပါသည်။

နောက်ဆုံးအနေနှင့် လာမည့် ၁၂-လ အတွက် ထုတ်လုပ်မှုဆိုင်ရာ မျှော်မှန်းချက်မှာ ဩဂုတ်လတွင် ပိုကောင်းလာခဲ့သည်။ အပြုသဘော မြင်မှသာ ဇန်နဝါရီလမှစပြီး အမြင့်ဆုံး ဖြစ်ခဲ့သော်လည်း စစ်တမ်း၏ ရေရှည် ပျမ်းမျှနှင့် ဆက်စပ်ကြည့်လျှင် အားနည်းနေပါသေးသည်။

တွက်ချက်နည်း

IHS Markit အာဆီယံ ထုတ်လုပ်မှု PMI® ကို အင်ဒိုနီးရှား၊ မလေးရှား၊ မြန်မာ၊ ဖိလစ်ပိုင်၊ စင်ကာပူ၊ ထိုင်း၊ ဗီယက်နမ် နိုင်ငံများ ထုတ်လုပ်သည့် ၂၀၁၀ ခန့်ပါဝင်သည့် အဖွဲ့များမှ ထည့်တင်ပေးသော ဖန်တော့များထံ ပို့ပေးခဲ့သည့် မေးခွန်းလွှာများ အတွက် ရရှိသည့် ဖြေကြားချက်များအပေါ် အခြေခံ၍ IHS Markit မှ တွက်ချက် ပါသည်။ ယင်းနိုင်ငံများသည် အာဆီယံ ထုတ်လုပ်သည့်အဖွဲ့၏ ထပ်မံ တန်ဖိုး ၉၅% ကို ထုတ်လုပ် ပေးကြပါသည်။\* မေးမြန်းရန် ရွေးချယ်ခံရသူများကို GDP အား တောက်ပုံအပေါ် အခြေခံပြီး အသေးစိတ်ကဏ္ဍနှင့် လုပ်သားအားအပေါ် ဖောက် အမျိုးမျိုး ပါဝင်အောင် ရွေးခဲ့ပါသည်။

စစ်တမ်းအတွက် ဖြေကြားချက်များကို လစဉ် ဒုတိယ လထုတ်ပေးရာ တောက်ပုံခြင်းဖြစ်ပြီး ယခင်လနှင့်နှိုင်းယှဉ်ပြီးပြောင်းလဲမှုကို ညွှန်ကြားပါသည်။ စစ်တမ်း၏ ကိန်းဂဏန်းတွင် အတွက် ပျံ့နှံ့မှု အညွှန်းကို တွက်ချက်ပါသည်။ အညွှန်းမှာ 'ပြိုင်ဘက်' ဖြစ်သည့် ဖြေကြားချက်များ၏ ရာခိုင်နှုန်းနှင့် 'အပြောင်းအလဲမရှိ' ဖြစ်ခဲ့သည့်တို့၏ ရာခိုင်နှုန်း တစ်စုကို စုစည်း၍ ဖြစ်ပါသည်။ အညွှန်းများမှာ ၀ နှင့် ၁၀၀ အကြား ရှိနိုင်ပြီး ၅၀ အထက်တွင် ရှိနေပါက မြို့ပြရလျှင် ယခင်လထက် တိုးတက်မှုကို ပြုပြီး ၅၀ အောက် ဆိုပါက မြို့ပြရလျှင် ကျဆင်းမှုကို ညွှန်ကြားပါသည်။ ယင်းနောက်မှာ အညွှန်းများကို ရာသီအလိုက် ညှိပေးရပါသည်။ အာဆီယံ အညွှန်းများကို တစ်နိုင်ငံစီ၏ အညွှန်းများအား ပျမ်းမျှလျက် စုစည်း တွက်ယူပါသည်။ နိုင်ငံများအလိုက် နှိုင်းစာမျက် နှစ်စဉ် ထုတ်လုပ်မှု ထပ်တိုးတန်ဖိုးမှ တွက်ယူပါသည်။\*

အဓိကအကျဆုံး ကိန်းဂဏန်းမှာ ထည့်တင်ပေးသော ဖန်တော့များ၏ အညွှန်း Purchasing Managers' Index™ (PMI) ဖြစ်ပါသည်။ PMI မှာ အောက်ပါ အညွှန်း ဝါးပုတို့၏ နှိုင်းစာတွက်ထားသည့် ပျမ်းမျှဂဏန်း ဖြစ်သည်- အော်ဒါသစ်များ (၃၀%)၊ ထုတ်လုပ်မှု (၂၅%)၊ အလုပ်နေရာ (၂၀%)၊ ဝတ္တုတိုက်ပေးသွင်းမှုတို့၏ ပေးသွင်းမှု ကြားဖြင့်ချိန်များ (၁၅%) နှင့် သို့လျော့ထားသည့် ထည့်တင်မှုများ (၁၀%)။ PMI ကို တွက်ချက်နိုင်ရန် ပစ္စည်းပေးသွင်းမှုတို့၏ ပေးသွင်းမှု ကြားဖြင့်ချိန်များ အညွှန်းကို အခြား အညွှန်း များနှင့် ယှဉ်ရနိုင်အောင် ဦးတည်ချက်ကို ပြောင်းပေးထားပါသည်။

တောက်ပုံအပေါ်တွင် စစ်တမ်း ဒေတာကို ထုတ်ပြန်မှု နောက်ပိုင်းတွင် ပြန်လည် ပြင်ဆင်ခြင်း မရှိသော်လည်း ရာသီအလိုက် ညှိပေးရသည့် အချက်များကိုမူ အချိန်အခါအလိုက် ညှိပေးနိုင်သောကြောင့် ရာသီအလိုက်ညှိထားသည့် စစ်တမ်း ဒေတာများအပေါ် သက်ရောက်မှု ရှိနိုင်ပါသည်။

၂၀၂၀ ဩဂုတ်လ ဒေတာကို ၂၀၂၀ ဩဂုတ်လ ၁၂-ရ ရက်များတွင် စုစည်းခဲ့သည်။ PMI စစ်တမ်းအား တွက်ချက်နည်းဆိုင်ရာ နောက်ထပ် အချက်အလက်များ အတွက် ကျေးဇူးပြုပြီး economics@ihsmarkit.com သို့ ဆက်သွယ်ပါ။

\*ရင်းမြစ်- ကမ္ဘာ့ဘဏ်၏ နိုင်ငံတကာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု အညွှန်းများ။

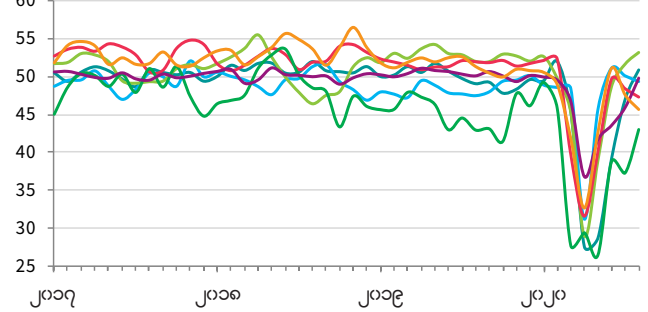
သက်ဆိုင်ကြောင်း ကြေညာချက်

ဤနေရာတွင် ဖော်ပြထားသည့် ဒေတာ၏ ဉာဏ်ပစ္စည်းဆိုင်ရာ မူပိုင်ခွင့်များကို IHS Markit မှ ပိုင်ဆိုင်သည် သို့မဟုတ် လိုင်စင်ရထားသည်။ ပါရှိသည့် ဒေတာ တစ်စုတစ်ခုကို မိတ္တူ ကူးယူခြင်း၊ ပြန့်ပွားခြင်း၊ ထုတ်လုပ်ခြင်း သို့မဟုတ် အခြားပုံစံဖြင့် အသုံးပြုမှု အပါအဝင် ယင်းတို့သည်သာ ကန့်သတ်ခြင်းမဟုတ်ဘဲ ခွင့်ပြုချက်မရှိသည့် အသုံးပြုမှုများကို IHS Markit ထံမှ ကြိုတင် သဘောတူညီချက် မရှိလျှင် တားမြစ်ထားသည်။ IHS Markit သည် ဤနေရာတွင် ဖော်ပြထားသည့် အကြောင်းအရာ သို့မဟုတ် အချက်အလက်များ ("ဒေတာ")၊ ဒေတာထဲရှိ အမှားများ၊ ဖတ်ကုန်မှုများ၊ ချွန်လုပ်မှုများ သို့မဟုတ် ကြားဖြင့်ချိန်များ သို့မဟုတ် ယင်းတို့ကို အခြေခံပြီး ဆောင်ရွက်မှုများ အတွက် သို့မဟုတ် ဆက်နွယ်လျက် မည်သို့ပင် တာဝန်ခံမှု၊ တာဝန် သို့မဟုတ် ကာကွယ်ရေး မရှိပါ။ မည်သည့် အခြေအနေမျိုးတွင်မူ ဒေတာကို အသုံးပြုမှုဖြင့် ဖြစ်ပေါ်လာနိုင်သည့် အထူး မဆက်တစ်သ သို့မဟုတ် နောက်ဆက်တွဲနှစ်ခုမျှ များအတွက် IHS Markit အား အစွဲမဆို မရနိုင်။ Purchasing Managers' Index™ နှင့် PMI™ သည် Market Economics Limited ၏ မှတ်ပုံတင်ထားသော သို့မဟုတ် လိုင်စင် ရယူထားသော အမှတ်တံဆိပ်များ ဖြစ်ပါသည်။ IHS Markit သည် IHS Markit Ltd. နှင့်/သို့မဟုတ် ၎င်းနှင့်ဆက်နွယ်မှုရှိသည့် အဖွဲ့အစည်းများ၏ မှတ်ပုံတင်ထားသော အမှတ်တံဆိပ်တစ်ခုဖြစ်သည်။

ထုတ်လုပ်မှု PMI

အင်ဒိုနီးရှား / မလေးရှား / မြန်မာ / ဖိလစ်ပိုင်  
စင်ကာပူ / ထိုင်း / ဗီယက်နမ်

ရာသီအလိုက် ညှိကိန်း >၅၀ =ယခင်လ နောက်ပိုင်း တိုးတက်ခဲ့



ရင်းမြစ်- IHS Markit

**သုံးသပ်ချက်**

Lewis Cooper Economist IHS Markit T: +44 1491-461-019 <a href="mailto:lewis.cooper@ihsmarkit.com">lewis.cooper@ihsmarkit.com</a>	Bernard Aw Principal Economist IHS Markit T: +65 6922 4226 <a href="mailto:bernard.aw@ihsmarkit.com">bernard.aw@ihsmarkit.com</a>
Katherine Smith Public Relations IHS Markit T: +1-781-301-9311 <a href="mailto:katherine.smith@ihsmarkit.com">katherine.smith@ihsmarkit.com</a>	

