

ও পেমোর্স অপারেটিং সিস্টেম উন্নুন পেছের কোম্পানি ক্যানোনিক্যাল জানিবেছে, তাদের লক্ষ্য আগামী বছর নাগাদ বিশ্বের ৫ শতাংশ প্রারম্ভিক কমপিউটারে উন্নুন অপারেটিং সিস্টেম চলবে। এই লক্ষ্য বিশ্বব্যাপী উন্নুন হাজার হাজার ডেভেলপার কাজ করে যাবেন। তবু তাই নয়, ডেভেলপার মতো বিখ্যাত কোম্পানির সাথে চুক্তি করেছে ক্যানোনিক্যাল, যার ফলে গত বছর চানে ২৫০টি স্টোরে ডেভ কমপিউটারের সাথে প্রিলোডে অপারেটিং সিস্টেম হিসেবে উন্নুন ইস্টেল করা হবে। বর্তমানে এই সংখ্যা সেডে সৰ্বাঙ্গিয়ে ৩০০-এ। সম্প্রতি তারিখে ৮৫০টি স্টোরে উন্নুন ইস্টেল করা কমপিউটারের বিভিন্ন করতে তব করেছে ডেভ। এর মাধ্যমে ত্রুট মানুষের কাছে সবচেয়ে উন্নুন অপারেটিং সিস্টেম পৌছে দিতে পারেন ক্যানোনিক্যাল। একটি সাথে দেশের কমপিউটার ব্যবহারকারী উন্নুন সম্পর্কে তেমন কিছুই জানেন না, তাদেরও ইস্টেলের বামেলা পোহানো হাতাহি উন্নুন ব্যবহার করা সুবিধা নিয়ে।

এখানেই দেখে আলেক্সি ক্যানোনিক্যাল। ব্যবহারকারীদের আরুট করতে প্রতিক্রিয়া নতুন নতুন সুবিধা যোগ করার পাশাপাশি সম্প্রতি উন্নুন আকমপ্রিশমেট নামে নতুন একটি প্রোগ্রাম চালু করেছে তারা। এর মাধ্যমে ব্যবহারকারীদের উন্নুন কমিউনিটি ও ডেভলপ ব্যবহারের উচ্চু করা হচ্ছে। এটি ব্যবহারের মাধ্যমে প্রতিটি সাধারণ কাজের জন্য একটি করে আকমপ্রিশমেট ট্রাফি দেয়া হবে, যা ব্যবহারকারীর কমপিউটারে ও ড্রাইভে সেত ধাকবে। এটি তবু ব্যবহারকারীদের উন্নুন ব্যবহারের উচ্চু করার জন্যই নয়, বরং অনেকক্ষণে ট্রাফি যাব ধাকবে তিনি একসময় হয়ে উঠতে পারেন উন্নুন অপিসিয়াল মেধাব। কানের জন্য উন্নুন আকমপ্রিশমেট।

দেখেকোনো একটা বড় অল্পই ডেভেলপার হিসেবে উন্নুনের জন্য কাজ করে থাকেন, অন্যান্য উন্নুনের জন্য ডেভলপেন্টের সেবে, লোকাল কমিউনিটিটে উন্নুন বিশ্বকর সেবা ও সহায়তা নিয়ে বিভিন্নভাবে উন্নুনের প্রচার ও উন্নয়নের জন্য কাজ করে থাকেন। উন্নুন আকমপ্রিশমেট প্রায় সব ধরনের ব্যবহারকারীর কাজে তাদের প্রায় প্রতিটি কাজের জন্যই নিয়ে আকমপ্রিশমেট ট্রাফি।

উন্নয়নশৃঙ্খল বলা যায়, একজন ব্যবহারকারী লক্ষ্যান্ত আকারটি তৈরি করলেন এবং তা উন্নুন আকমপ্রিশমেটের সাথে যোগ করে বিভিন্ন সমস্যা বা সাধ সম্পর্ক রিপোর্ট করার জন্য ট্রাফি বা আভাসার পেতে পারেন। উন্নের, এসব ট্রাফি মূলত আপ্লিকেশনের এক বর্ণের ছেটি, যা আপনার আকারটির সাথে সংযুক্ত ধাকবে। একইভাবে ডেভলপ কাজের পাশাপাশি কমিউনিটি সদস্য হিসেবেও বিভিন্ন আভাসমেট প্রাপ্তির সুবিধা হয়েছে এই আপ্লিকেশনের মাধ্যমে, যা পরে উন্নুন দুর্মিয়ান একজন পরিচিত মৃৎ হিসেবে গড়ে তুলতে সাহায্য করতে পারে।



## ক্যানোনিক্যাল আনল উন্নুন অ্যাকমপ্রিশমেট

মো: আমিনুল ইসলাম সজীব

### ডেভলপ অ্যাকমপ্রিশমেট

উন্নুন আকমপ্রিশমেটের একটি বড় সুবিধা হচ্ছে নতুন ব্যবহারকারীর এর মাধ্যমে তাদের ডেভলপ কমপিউটারের বিভিন্ন অপারেশন সম্পর্কে জানতে পারবেন। ডেভলপ অ্যাকমপ্রিশমেটের আভাসার উন্নুনে যা করা যাব তার প্রায় কিছুক্ষেত্র জান্যাই রয়েছে আভাসমেট ট্রাফি। এমনকি উন্নুনের ডিফল্ট মিউজিক প্লেয়ার রিমেবরে গান যোগ করার জন্যও ব্যবহারকারী ট্রাফি পেতে পারেন। তবু তাই নয়, যাহাজং নামের বিভিন্ন সেবার সব সেভেল সম্পর্ক করতে পারলেও একটি ট্রাফি। এ ছাড়া ডেভলপ আপনার আভাস করার জন্য প্রতিটি কাজের জন্যেই নামের আভাস সূচী রেখে করতে পারেন। এই সূচীটি ইন্টারফেসে এই সেবার আভাসেই আপনি সূচী রেখে করতে পারেন আপনি কী কী ট্রাফি জিজেনেন এবং আরও কী কী বিবরণের ওপর ট্রাফি কিভাবে পারে।

মূলত ব্যবহারকারীদের ডেভলপের সাথে পরিচিত করা এবং উন্নুন সাথে থাকা আয়া সব কিছি বা সুবিধা অন্ত একবার করে ব্যবহারকারীদের নিয়ে চেমে নেয়ার কাজ করতে উন্নুন আকমপ্রিশমেট তৈরি করা হচ্ছে। এতে ব্যবহারকারী তবু তার প্রয়োজনের মধ্যেই সীমাবদ্ধ ধাকবেন না, বরং মেলাজেলে হলেও উন্নুন ডেভলপের বিভিন্ন কিছি বা সুবিধা এক্সপ্রেসের করতে পারবেন এবং তার কমপিউটারে উন্নুন রাখামে আরও কী কী করা সম্ভব তা জানতে পারবেন।

### কমিউনিটি অ্যাকমপ্রিশমেট

ডেভলপ অ্যাকমপ্রিশমেটের মতোই কমিউনিটি কাজের জন্যও অ্যাকমপ্রিশমেট প্রাপ্ত্যায় যাবে। দেখুন উন্নুন কমিউনিটি কর্তৃক আয়োজিত প্লোকে (প্লোকল কমিউনিটি) দিয়ের ইভেন্ট যোগায়ন করলে তা জন্য পাওয়া যাবে আকমপ্রিশমেট। এসব ট্রাফি কীভাবে পাওয়া যাবে তা উন্নুন আকমপ্রিশমেট আপ্লিকেশনেই নির্ধারিত সেকশনে বলা আছে।

উন্নুন আকমপ্রিশমেট আপ্লিকেশনটি ইন্টারফেস করার পর এইটারপেস দেখেই সেবা যাবে কী কী বিবরণ প্রক্রিয়ে পেতে পারেন। তবে এই কাজটি আরও সহজ করে নিয়ে যোগ করা হচ্ছে আকমপ্রিশমেট সেল। ইউনিটি ইন্টারফেসে এই সেলের আভাসেই আপনি সূচী রেখে করতে পারেন আপনি কী কী ট্রাফি জিজেনেন এবং আরও কী কী বিবরণের ওপর ট্রাফি কিভাবে পারে।

আয়োজিত মেলে বিভিন্ন টাই সূচী দেয়ার সুবিধারে এডে যোগ করা হচ্ছে বিভাগ ও উপ-বিভাগ অন্যান্য কোজ করার সুবিধা। উল্লেখ, এর অঙ্গে উন্নুন আকমপ্রিশমেট অবস্থুক করা হচ্ছে। কিন্তু সেটি যুক্ত একটা জীবন্ত হচ্ছে ঘটনী। তাই ০.২ সংস্করণে আলা হচ্ছে ব্যাপক পরিবর্তন।

### অন্যান্য সুবিধা

উন্নুন আকমপ্রিশমেটের বিশেষ সুবিধা হচ্ছে এটি ব্যবহারকারী চাক ডিটেক্ট করে থাকে। দেখুন আন্তর্ভুক্তিকভাবে থীকৃত কোনো

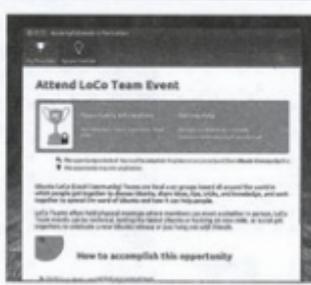
লোকো টিম ইভেন্টে কেট মোগ দিলে তাৰ  
লকপ্যাত্ আ্যাকাউন্টেৰ মাধ্যমে ব্যবহৃতভাৱে  
এই প্ৰক্ৰিয়া সৈই ব্যবহাৰকাৰীৰ আ্যাকাউন্টে মোগ  
হৰে যাবে। আবার ভেঙ্গিপ আ্যাপ্রিকেশনসোৱাৰ  
ক্ষেত্ৰেও একইভাৱে কাজ কৰবে এটি। কোনো  
সুযোগ হাতে সেৱাৰ পৰ সৈই ট্ৰাফটি সম্প্ৰসাৰ  
কৰাৰ সাথে সাথে প্ৰক্ৰিয়া সেৱাৰে এবং এটি  
ব্যবহাৰকাৰীৰ উন্নৰ্ত ওয়াল আ্যাকাউন্টেৰ সাথে  
সিনকেজনাইজ কৰে দেবে।

### ইনস্টল কৰন উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট

উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট ব্যবহাৰ কৰাৰ জন্য  
আপনাৰ অ্যোজন হৰে উন্নৰ্ত ওয়াল আ্যাকাউন্ট।  
উন্নৰ্ত ওয়াল প্রক্ৰিয়াটি ব্যবহাৰকাৰীক বিনামূলো  
৫ মিনিটোৱাটি প্ৰক্ৰিয়াট সেৱাৰে থাকে। এই  
স্টোৱেজে ব্যবহাৰকাৰীৰা যেকোনো বাধাৰে ফাইল  
ৱাখতে পাৰেন যা যেকোনো কম্পিউটাৰ দেকে,  
এছিকি উইডেজ দেকেও আৰেজেস কৰা যাবে। এই  
স্টোৱেজে প্ৰাণ ধাৰা ঘৰে বা সঁজুন্তি আইডেন বা  
আন্তৰিক আপ্রিকেশনেৰ মাধ্যমে অনলাইন দেকেই  
স্থিৰ কৰা সহজ।

উন্নৰ্ত ওয়াল আ্যাকাউন্ট না ধাৰলেও ডিক্ষাৰ  
কিছু সৈই। উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট আপ্রিকেশনে  
বিল্ট-ইন সাইন-আপ ফনাৰ জুড়ে দেৱা হৱেছে।  
ফলে আপ্রিকেশনটি চালু কৰাৰ পৰই উন্নৰ্ত  
ওয়াল আ্যাকাউন্টেৰ অন্য রেজিস্ট্ৰেশনেৰ অপৰণ  
পাৰবেন।

উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট অধু উন্নৰ্ত ১২.০৪



সংকেতৰণেই কাজ কৰবে : কাজেই আপনাৰ উন্নৰ্ত ১২.০৪-এ উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট ইনস্টল  
কৰতে উন্নিমাল চালু কৰেন এবং নিম্নে তিনতি  
কমান্ড আলাদা আলাদাভাৱে লিখে এটোৱা  
কৰুন।

sudo add-apt-repository ppa:ubuntu-accomplishments/releases

sudo apt-get update

sudo apt-get install accomplishments-daemon accomplishments-viewer ubuntu-community-accomplishments ubuntu-desktop-accomplishments accomplishments-lens

এৰাৰ উন্নৰ্তৰ ড্যাশ দেকেই উন্নৰ্ত  
আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট চালু কৰতে পাৰবেন। এবৰা  
উন্নিমালে accomplishments-viewer লিখে  
একত্ৰ চালোৱা চালু হৰে এই আপ্রিকেশনটি।

### অন্যন্য

কোনো কাৰণে উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট  
আপ্রিকেশনটি মূছ কেলতে চাইলে নিচেৰ  
কমান্ডটি দিবলৈ রাখ কৰুন।

```
sudo apt-get remove accomplishments-daemon accomplishments-viewer ubuntu-community-accomplishments ubuntu-desktop-accomplishments accomplishments-lens
```

একই সামে উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্টেৰ স্বত্ৰ  
কনফিগেশনেল ফাইল মূছ কেলতে নিচেৰ  
কমান্ডটি দিবলৈ রাখ কৰুন।

```
rm -rf ~/.config/accomplishments/ && rm -rf ~/.local/share/accomplishments/
```

এ ছাড়াও আপনি ইন্সেল উন্নৰ্ত আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট  
পাওৱা সৰ কিছু মূছ নথুল কৰে তাৰ কৰতে পাৰবেন  
এ জন্য নিচেৰ কমান্ডটি দিবলৈ রাখ কৰুন।

killall -9 twistd

```
rm -rf ~/.config/accomplishments/ && rm -rf ~/.cache/accomplishments/ && rm -rf ~/.local/share/accomplishments
```

sudo apt-get install accomplishments-daemon accomplishments-viewer ubuntu-community-accomplishments ubuntu-desktop-accomplishments accomplishments-lens

এৰ মাধ্যমে আপনি আৰাৰ নথুল কৰে উন্নৰ্ত  
আ্যাকমপ্ৰিশমেন্ট ব্যবহাৰ কৰতে পাৰবেন।

ফিল্ডব্যাক : sajib@aisjournal.com