





## دی انٹیر அறிவுசா पटेंद्रना

अपदानुंडायांवय, भारतसरङार, का पेटेंट कायोलय,भारत सरकार का The Patent Office, Government Of India Patent Certificate

पेटेंट सं. / Patent No. मनवान, ०५००७ ८८०० ७८१०० व 534892

आवेदन सं. / Application No. पत्ति कायालयं, भारत सरकार

202121000721 انٹلیکچوئل پراپرٹی آ, మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

पेटेटी / Patentee

1.Vijendra Mishra 2.Dr. Raksha Upadhyay 3.Dr. Uma Rathore Bhatt 4.Dr. Abhay Kumar

प्रमाणित किया जाता है <mark>कि पेटेंटी को. उपरोक्त</mark> आवेदन में यथाप्रकटित AN APPARATUS AND METHOD FOR ONLINE SCHEDULING FOR WA-RA BASED FI-WI ACCESS NETWORK नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उ<mark>पबंधों के अनुसार</mark> आज तारीख जनवरी 2021 के सातवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट <mark>अनुदत्त</mark> किया गया

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled AN APPARATUS AND METHOD FOR ONLINE SCHEDULING FOR WA-RA BASED FI-WI ACCESS NETWORK as Had disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 7<sup>th</sup> day of January 2021 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

<sup>ष्ट्रिक</sup> अनुदान की तारीख<sup>तर</sup>: भ Date of Grant:



पेटेंट नियंत्रक

Controller of Patents

**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, जनवरी 2023 के सातवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 7<sup>th</sup> day of January 2023 and on the same day in every year thereafter.

बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, व्यिक्तिक সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत 🍪 🌄 ് കാര്യാലയം, ഭാരത സർക്കാർ, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव मेंपडी ਦਫਤਰ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ወ১೪೪೩೫ ଓ೭৫೫೮ ७೫८೫.३ சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, حكومت, هندستان جي حكومت, बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, INTELLECTUAL PROPERTY INDIA , మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, 8 राजि लमग्रांत्रे खोधरेट र ांगवस ेषट प्रहारि, बुद्दिगोनां rection in the property office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত (heights) rikbernaksबौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত স্বামনিয়ালয়েকাত ক্ৰমণুৱা বুদ্দিন, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ঐতিচ্ন শুঠু শুঠুণ স্কৃতিত স্তচ্চত, बौध्दिक संपत्ती कार्यालय, भारत सरकार, ردانشورانه ملکیت جو دفتر، هندستان جی حکومت ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند, మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, శ్ర"गోш ကमारोत्रे ख्रोधप्ररेट णियेटेंट सं / Patent No दियोनां नवां विसंधान , भारत सरव 534892 संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, ত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, वৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, బౌందిక ఆసి కహారి, బురేత సెక్కార, आवेदन सं. / Application No. ୩୪୫୫୬ ଓ ୧୯୯୬ ଓ ୪୯୬ ଓ ୪୯୬ ଓ ୯୯୬ ଓ ୯୯୬୬ ଅ୬୯ ଓ ୯୬୬୬ ଅ୦ ୯୬୬୪ ଓ ଜିନ୍ଦୁ । ଜିନ୍ଦୁ ଓ ୯୯୪ ଓ ୯୯୪ ଓ ୯୯୬ ଓ ୯୯୬ ଓ ୯୯୬ ଓ ୯୯୬ دانشورانه ملڪيت جو ,இர்திய அரசு و வேர்ம். இந்திய அரசு (07/01/2021)வுசார் சொத்து அலுவலகம். फाइल करने की तारीख / Date of Filing بنايكچونل پراپرڻي آفس، حكومت بند , भारत सरकार, اتليكچونل پراپرڻي آفس، حكومت بند र्जा के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रति के प्रति के प्रति के प्रतिप्रति के प्रति के बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव प्रेंपडी स्टडिंग, अपने प्रतिक्रिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव प्रेंपडी स्टडिंग, अपने स्वार्यालय, अपने क्रिक्रिक संपदा चा कार्यालय, अரम, حکومت بند, هندستان جي حڪومت بند, बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹليکچوئل پراپرڻي آفس، حکومت بند కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, **8"गीш** लम्मारेले खोधररे**ट**ి ుాगిల్ ఉండి యేజ్ నాలన్నానే, बुद्दिगोनां नबां बिसंथान , भारते सरकार, बौद्धिक संपदा कार्यालय भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ कार्यालग्न,ভाরত সরকার, മೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ಥಿ ಕಚೇರಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ, बौध्दिक संपत्ती कार्याल<u>य, भारत स</u>रकार, બૌદ્ધિકસંપદાનુંકાયલિસ, <mark>ભારતસરક</mark>ાર, ബൗദ്ധിക സ്വത്ത് കാര്യാലയം, ഭാരത സർക്കാർ, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सुरकार, घेंपिल मेंथडी स्टडन, ङान्ड मनुबान, Ф५% ६७ ७२८ ७७.८ ७७% ५७ ४ ७०% ५०% । அறிவுசார் சொ<mark>த்து அலுவ</mark>லகம், இந்திய அரசு, دانشورانه ملڪيت جو دفتر، هندستان جي حڪومت, बौद्धिक सम्पत<mark>्ति कार्या</mark>लयं, भारत सरकार, ప్రే కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, రౌగెక్డా लम्गारेत खोद्दरे انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت ہند, మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, ठౌగెక్డా लम्गारेत खोद्दरे हैं उ नबां बिसंथान , भारत सरकार, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, वौद्धिक राष्ट्रीविक राष्ट्रीविक, जार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, वौद्धिक राष्ट्रीविक राष्ट्रीविक, চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, (बॉफ्निक সম্পদ कार्यालय, ভाরত সরকার, బౌధిద్ది ఉప్పి కట్టింది, భారత నేకంలర, बौद्धिक संपत्ती कार्यालय, भारत सरकार, دانشورانه <mark>مل</mark>ڪيٽ جو دفتر، هندستان جي حڪومت ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دي انٹيليکچولپرايرڻيگورنمنٹ آف انڈيا "बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند, कार्यात कार्यालयं, भारत सरकार انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند irian मार्च मार्च प्रकार के प्रकार के अधिक अधिक के एक अधिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ಬೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ತಿ ಕಚೇರಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পৰ্দ কাৰ্যালয়,ভাৰত সরকার, ফৌটুর্ভ बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घेंपिव मेंपडी स्टडिंग, बार्च मतवार, Ф५%८७ ၆२८७८ ७८८७.४ ७७%८७.८, കെത്ര १८००% औद्धिक संपदा चा कार्यालय. भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ, ଭାରତ ସରକାର, افس آف دی انٹیلیکچولپراپرٹیگورنمنٹ آف انڈیا அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دانشورانه ملکیت جو دفتر، هندستان جی حکومت بند , बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ कार्यालग्न,ভाরত সরকার, മೌದ್ಧಿಕ ಆಸ್ಥಿ ಕಚೇರಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ, बौध्दिक संपत्ती कार्यालय, भारत सरकार, બૌદ્ધિકસંપદાનુંકાર્યાલય, ભારતસરકાર, ബൗദ്ധിക സ്വത്ത് அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دانشورانه ملڪيت جو دفتر، هندستان جي حڪومت, बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार ಸ್ಟ್ ಸಂಪತ್ತಿ ಕಾರ್ಗ್ಯಾಲಯಮು, ಭಾರತ ప్రభుత్వము, ಶ"र्राण ೧೯೫೫ನೆ छोधरेट ೀ ौगधऋ 'ಆ४ पौट रुषक्रीरे, बुद्दिगोनां, مند नबां बिसंथान , भारत सरकार, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, वौদ्धिक সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, बौद्धिक संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ঐতিচ্রু ಆస్తి ಕಚೇರಿ, ফ্রান্টর ಸंচ্চন্ট, बौध्दिक संपत्ती कार्यालय, भारत सरकार બૌદ્ધિકસંપદાનુંકાર્યાલય, ભારતસરકાર, ബൗദ്ധിക സ്വത്ത് കാര്യാലയം, ഭാരത സർക്കാർ, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, घੌपिव मेंपडी ਦਫਤਰ, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ୩୪୫ରମ ଓ2୯୬୪ ୪୪୪୬୬୬ ୪୬୬୬୬୬୬.୯, ଉର୍ଡ୍ଡ୬୬୬୬୦ ୪୬୬୪୬୬, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ, ଭାରତ ସରକାର, آفس آف ,دانشورانه ملڪيت جو دفتر، هندستان جي حڪومت ,அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, دي انٹيليکچولپرايرڻيگورنمنٹ آف انڈيا ंबौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, انٹلیکچوئل پراپرٹی آفس، حکومت بند, మేధో సంపత్తి కార్యాలయము, భారత ప్రభుత్వము, ठ'ंगींш लम्रागेरते खोधघरेट বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত চৰকাৰ, ৰীব্ৰিক संपदा दफ्तर, भारत सरकार, বৌদ্ধিক সম্পদ কাৰ্যালয়,ভারত সরকার, ঠেণ্ট্রিষ্ঠ শুঠ, ಕঞ্চিণ্ট, ফ্লাট্রর স্টেচ্চট सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्डिट, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, Ф५%&7 G2C%E ५७८%,३ ७%%।३ ८%%।३ ५%%। एक्शिक मेंपेडी स्डिट, बार्टिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପଦ