





## دی انٹیلیکچو, அறிவுசா**ਪੁੱਟੌਂਟ**-រ**प्र**

बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India, व्याफ्तिक ञ

## संपद्धानुं डायां वय, भारतसर इत, का पेटेंट कायां लय, भारत सरकार कि The Patent Office, Government Of India **Patent Certificate**

बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालय, भारत सरकार, 👊 ्पेटेंट नियमावली का नियम 74) 🗓 🏳 🕮 (Rule 74 of The Patents Rules) 🧯 ప్రభుత్వము, 👸 विधा 🕅 🖼 🖽 🖼

पेटेंट सं. / Patent No. मनवान, Форол G2CME 676% 2 549467% C. ФОМОМО КОООМО, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार

आवेदन सं. / Application No. न कार्यालयं भारत : रकार 202041057023

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

Institute of Aeronautical Engineering कार्का एक १ कि विकास संपद

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.Dr.S.China Venkateswarlu 2.Mr.Ch.Sashi Kiran 3.Mr.R.V.Santhosh Nayan 4.Dr.Vijay Vallabhuni 5.Dr.P.Ashok Babu 6.Dr.V.Siva Nagaraju Sasiusi sialah

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित Artificial Intelligence Based Smart Home Automation System Using Internet of Things नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख दिसम्बर 2020 के उन्नतीसवें दिन से बीस वर्ष की अवधि के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled Artificial Intelligence Based Smart Home Automation System Using Internet of Things as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 29th day of December 2020 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

<sup>ष्ट्रकाब</sup> अनुदान की तारीख<sup>्र</sup>ः 02/09/2024 Date of Grant :



**टिप्पणी** - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, दिसम्बर 2022 के उन्नतीसवें 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 29<sup>th</sup> day of December 2022 and on the same day in every year thereafter. The HUGI GUERN

सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्ढेउन, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ଉ५%ରମ ଓ2୯୬୯ bମ୪୬.ଥି b೫৯।୬୬୭୬.୯. ଉର୍ଚ୍ଚ୭୬୬୯ ୪୭୬୬୬, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦ୍ଧିକ ସମ୍ପ