FeltGIS | Forest suppply chain communication tool



Digital solutions designed for more efficient forest workers and stakeholders

FeltGis was established in 2016 by three entrepreneurs from the IT and forestry sector with intent to develop easy to use digital solutions for increased efficiency in the forestry value chain. Today the FeltGis team consists of four working partners and are owned by a group of shareholders in an Ltd. The product FeltBox is a wireless router connecting the forestry machine to the application FeltLog. The FeltLog app makes it possible to transfer information to a computer and to receive data. Two-way communication allows the forestry machine operator to receive work descriptions and to forward production data to the whole value chain. Production data is uploaded to a central database and the user has full control over what data to transfer. FeltBox can easily be installed in any forestry machine regardless of brand, at an affordable price. The system uses access via smartphone to stay updated and to transfer information, no additional internet connection is required. Today 100+ FeltGis solutions are installed in Norway and the same number are installed for testing in different countries. The FeltGis team actively work to develop customized and market-oriented solutions for the national and international market and has concrete plans for developing new innovative solutions in the time to come, expanding their product portfolio in both depth and width. The FeltGis team are currently in dialog with stakeholders from France, Spain, Uruguay, Ireland, and Finland.

Λεπτομέρειες

Προέλευση ξυλείας

--

Τύπος ξυλείας

--

Τύπος εμπλεκόμενης ξυλείας

--

Επιπτώσεις στο περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα

--

Δυνατότητες ειδοδήματος

--

Δυνατότητες για εκμετάλλευση

--

Κόμβος

Βόρειος κόμβος

Οικονομικός αντίκτυπος

--

Ειδικές προαπαιτούμενες γνώσεις

--

Δυνατότητες διακίνησης

--

Δυναμικό βιωσιμότητας - Αξία

--

Ευκολία υλοποίησης

--

Ευκολία εφαρμογής - Αξιολόγηση

--

Βασικά προαπαιτούμενα

--

Τύπος εκδήλωσης στην οποία έχει παρουσιαστεί αυτός ο **BPI**

--

Δυνατότητες εργασίας

--

Κόστος υλοποίησης (ευρώ - **€**)

--

Περισσότερες λεπτομέρειες

Πρόκληση η οποία αντιμετωπίζεται

5. Βελτίωση των οικονομικών και περιβαλλοντικών επιδόσεων των δασικών αλυσίδων εφοδιασμού

Όνομα χώρου

Διαχείριση δασών, δασοκομία, υπηρεσίες οικοσυστήματος, ανθεκτικότητα

Τύπος λύσης

Έξυπνα μηχανήματα, εξοπλισμός

Λέξεις κλειδιά

communication

Efficiency

Ψηφιακή λύση

ναι

Καινοτομία

Ναι

Χώρα προέλευσης

Νορβηγία

Κλίμακα της εφαρμογής

Εθνικό

Έτος έναρξης και λήξης

--

Στοιχεία επικοινωνίας

Ιδιοκτήτης ή συγγραφέας

FeltGis A/S

CEO. Isak Hasselvold

Isak@feltgis.no

www.feltgis.no

Αναφορεάς

Tretorget Ltd

Ola Rostad

ola@tretorget.no

REFERENCES AND RESOURCES

Κύριος ιστότοπος

https://www.feltgis.no/

Ιστότοπος έργου

--

Αναφορά έργου

--

Πηγές

--

λογότυπο καλής πρακτικής

λογότυπο επικΕφαλής οργανισμού

Έργο για το οποίο έχει δημιουργηθεί το παρόν φύλλο πληροφοριών

Rosewood 4.0

Ημερομηνία δημοσίευσης

11 Αυγ 2021

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No. 862681

A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY