

Sat-Monitor - dopasowany do Twoich potrzeb

Sat-Monitor oferuje trzy pakiety: **BASIC**, **STANDARD** i **PREMIUM**, dostosowane do różnych wymagań. Każdy pakiet zawiera niezbędne funkcje i przestrzeń do przechowywania, a pakiety **STANDARD** i **PREMIUM** oferują dodatkowe funkcje, jak zaawansowane narzędzia analityczne i synchronizacja z **mLas X**.

Automatyczne i bezproblemowe składanie map z nalogu dronem

1

Prostota tworzenia – bez kosztownych szkoleń

W zaledwie kilku krokach, tworzysz ortomozaikę z Twojego nalogu, bez skomplikowanej konfiguracji i zawiłych ustawień. Nasz system zrobi to za Ciebie.

2

Nie potrzebujesz wymagającego komputera

Sat-Monitor nie obciąża Twojego komputera, ponieważ wszystko dzieje się on-line, a Ty w tym czasie możesz zająć się innymi sprawami, co daje oszczędność czasu i pieniędzy.

3

Elastyczność

Produkty swojej pracy z dronami możesz przeglądać w naszym systemie, aplikacji **mLas X**, a także jako **WMS/WMTS** w przeglądarce **Limes** (szkicownik leśniczego).

Chcesz wiedzieć więcej?
Zadzwoń do naszych
specjalistów i umów się
na bezpłatną prezentację
w nadleśnictwie:



Kamil Gębala
+48 535 936 266



Grzegorz Hurko
+48 530 549 239



Miłosz Runge
+48 797 744 270



Rafał Sosnowski
+48 531 808 091

TAXUS IT Sp. z o.o.

ul. Płomyka 56A, 02-491 Warszawa
www.taxusit.pl | taxus@taxusit.pl

Sat-Monitor
zrewolucjonizuje
zarządzanie Twoimi
terenami leśnymi!



System do automatycznego składania,
przetwarzania i udostępniania danych
z dronów i satelitów – gotowy do pracy
w kilka kliknięć!



Dlaczego warto wybrać Sat-Monitor?

System Sat-Monitor to kompleksowe narzędzie stworzone do przetwarzania, przechowywania i udostępniania danych dronowych. Wybierając Sat-Monitor, inwestujesz w technologię, która pozwala monitorować, analizować i zarządzać zasobami leśnymi na najwyższym poziomie.

Kluczowe funkcje systemu:

Zaawansowana analiza obszarów leśnych

Planuj działania z maksymalną dokładnością. Sat-Monitor oferuje funkcję tworzenia ortofotomap i chmur punktów 3D, dostarczając pełnych danych wizualnych niezbędnych do zarządzania terenami leśnymi.

Aktualne dane satelitarne Sentinel (wersja PREMIUM)

Bieżące obrazy RGB, CIR i NDVI, aktualizowane co miesiąc, umożliwiają monitorowanie zdrowia drzewostanów, wykrywanie zmian w krajobrazie, takich jak zręby czy odnowienia.

Integracja z mLas X

Bezproblemowa synchronizacja danych z mLas X pozwala na ciągłą wymianę informacji między systemami. W Sat-Monitor zobaczysz zobrazowania z aplikacji, co wspiera płynne zarządzanie zasobami.

Narzędzia geometrii i nawigacji satelitarnych

Intuicyjne narzędzia mapowe ułatwiają poruszanie się po mapach oraz tworzenie szczegółowych analiz, które pomagają w optymalnym planowaniu działań na terenach leśnych.



Przechowywanie danych

Sat-Monitor oferuje pojemną przestrzeń dyskową na dane wizualne w zależności od wybranego pakietu – **20 GB (BASIC), 40 GB (STANDARD)** i więcej dla pakietu **PREMIUM**, co pozwala na bezpieczne archiwizowanie i eksportowanie danych.

Opcje przeglądania i porównywania zobrazowań

Sat-Monitor umożliwia przeglądanie obrazów w różnych konfiguracjach (np. podział ekranu, suwak przezroczystości), co pozwala na łatwe porównywanie danych z różnych okresów i dokładniejsze analizy zmian w drzewostanie.