

AMC | AMC PORTAL

Jedinica za upravljanje zračnim prostorom

Selma Hajdarević AMC Manager/FMP/ATCO

Goran Blažević FMP/AMC/ATCO





SADRŽAJ

1. Jedinica za upravljanje zračnim prostorom (AMC)
2. Upravljanje zračnim prostorom – pojmovi
3. CIV AA – Civilni ovlašteni subjekt
4. AMC Portal
5. Anonimni korisnik i opće funkcionalnosti
6. Registracija korisnika
7. Funkcionalnosti registriranog korisnika
8. Proces rezervacije ad hoc strukture zračnog prostora
9. Uspostava privremenih ad hoc struktura zračnog prostora
10. Prednosti korištenja AMC Portala



JEDINICA ZA UPRAVLJANJE ZRAČNIM PROSTOROM (AMC)

- Na osnovu **Zakona o zrakoplovstvu BiH** i **Zakona o Agenciji za pružanje usluga u zračnoj plovidbi BiH**, BHANSA je u saradnji sa MO BiH uspostavila **Jedinicu za upravljanje zračnim prostorom (AMC)**
- **06.12.2018.** godine Jedinica za upravljanje zračnim prostorom (AMC) počela sa radom
- Jedinica za upravljanje zračnim prostorom (AMC) je uspostavljena s ciljem operativnog **upravljanja zračnim prostorom**
- Jedinicu za upravljanje zračnim prostorom (AMC) čine **civilni i vojni predstavnici**.



JEDINICA ZA UPRAVLJANJE ZRAČNIM PROSTOROM (AMC)

- **Skraćenica**
AMC – Airspace Management Cell
- **Adresa**
Aleja Bosne Srebrene 64, 71000 Sarajevo, BIH,
BHACC ATCU I
- **Email**
amc.lqsb@bhansa.gov.ba
- **Telefon**
+387 33 251 393
- **Radno vrijeme**
Ponedjeljak - petak, 08:00 – 16:00 LT (izuzev
državnih praznika)



UPRAVLJANJE ZRAČNIM PROSTOROM - POJMOVI

- **ASM (Airspace Management)** – upravljanje zračnim prostorom, čiji je primarni cilj maksimiziranje korištenja raspoloživog zračnog prostora dinamičkim raspoređivanjem vremena između korisnika
- **FUA (Flexible Usage of Airspace)** – zračni prostor ne treba da bude određen kao samo civili ili vojni, nego ga treba smatrati jedinstvenim u kojem će svi zahtjevi korisnika biti ispunjeni maksimalno. Strateški, predtaktički i taktički nivo upravljanja zračnim prostorom
- FUA koncept se primjenjuje na:
 - ASM novo 1** – strateško upravljanje zračnim prostorom
 - ASM nivo 2** – predtaktičko upravljanje zračnim prostorom
 - ASM nivo 3** – taktičko upravljanje zračnim prostorom



JEDINICA ZA UPRAVLJANJE ZRAČNIM PROSTOROM (AMC)

- AMC funkcioniра u skladu sa prioritetima **dodjele zračnog prostora**, dogovorenim pravilima i protokolima, s ciljem poboljšanja **civilno-vojne** suradnje i međunarodne koordinacije i efikasnog upravljanja zračnim prostorom u skladu sa **FUA konceptom**
- AMC je odgovoran za upravljanje zračnim prostorom na **predtaktičkom i taktičkom** nivou, ASM nivo 2 i ASM nivo 3, u skladu sa dodijeljenim ovlaštenjima
- **Prostor nadležnosti** AMC-a je **zračni prostor Bosne i Hercegovine**. Zračni prostor Bosne i Hercegovine je prostor iznad kopna i teritorijalnog mora BiH
- Radom AMC-a rukovodi **BHANSA**



CIV AA – CIVILNI OVLAŠTENI SUBJEKT

- **Civilni ovlašteni subjekt** (Civil Approved Agency – CIVAA) - tijelo koje prikuplja i usklađuju zahtjeve za uspostavu i rezervaciju struktura zračnog prostora od **vojnih** i **civilnih** korisnika zračnog prostora i koordiniraju ih sa **AMC jedinicom**.
- Civilni ovlašteni subjekt (Civil Approved Agency – CIVAA) je **Odsjek za planiranje i organizaciju i uporabu zračnog prostora** u Agenciji za pružanje usluga u zračnoj plovidbi BiH (BHANSA).
- **Adresa**
Ortiješ bb, 88 000 Mostar, Bosna i Hercegovina
- **Email**
civaa@bhansa.gov.ba
- **Radno vrijeme**
Ponedjeljak - petak, 08:00 – 16:00 LT (izuzev državnih praznika)



ŠTO JE AMC PORTAL I ČEMU SLUŽI?

- **Web** alat za objavu informacija o **statusu struktura** u zračnom prostoru krajnjim korisnicima
- Alat koji omogućava registriranim korisnicima **rezervaciju struktura** u zračnom prostoru BiH



AMC PORTAL

Naslovna stranica AMC portala

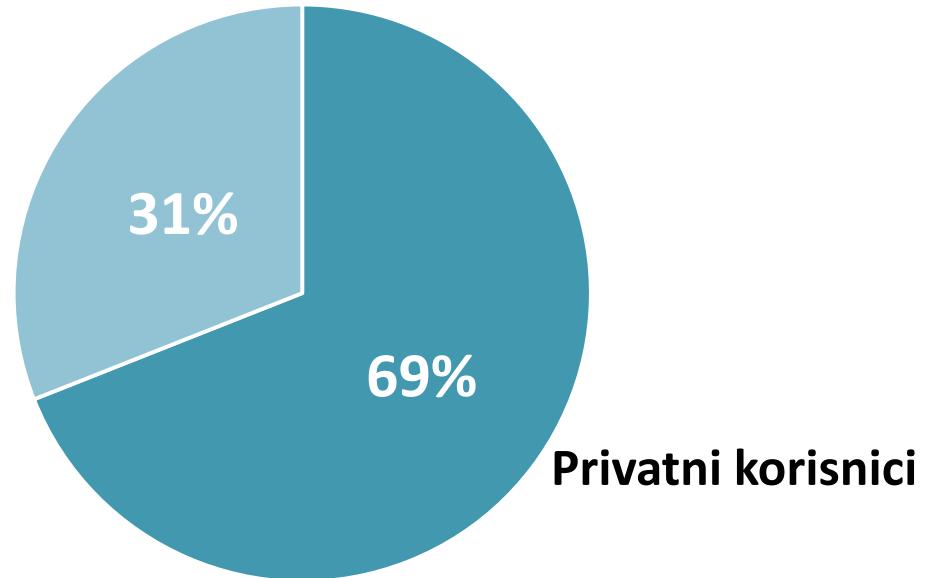
The screenshot shows the homepage of the AMC Portal. At the top, there is a navigation bar with links for 'NASLOVNA', 'VIJESTI', 'INFORMACIJE', 'DOKUMENTI', 'MAPA PORTALA', 'O NAMA', 'KONTAKT', a search bar, and language options ('Bos Hrv Cpn Eng' and 'PRIJAVA'). On the right side, there are two buttons: 'KARTA STANJA (ANONIMNI KORIŠNICI)' and 'REGISTRACIJA KORIŠNIKA'. The main content area features a large banner with a sunset over a landscape with hot air balloons, and the text 'DOBRODOŠLI NA WEB STRANICU AMC-A'. Below the banner, a pink banner displays the date and time: '24.4.2020. 13:16:07 Predstavljanje AMC Portala : Radionica za korisnike - 29.04.2020.'. The bottom section contains three circular icons with connecting lines: a blue line for 'NAUP/NUUP, NOTAM' (with links to 'NAUP/NUUP' and 'VAŽEĆI NOTAM-i'), a red line for 'KARTA STANJA' (with a map showing several small icons), and a green line for 'NAJAVA PROMJENA' (with the note 'Nema aktivacija zona u idućim minutama.').



AMC PORTAL

Omjer privatnih i poslovnih korisnika na AMC portalu

**Poslovni
korisnici**



- Ukupan broj registriranih korisnika : 39

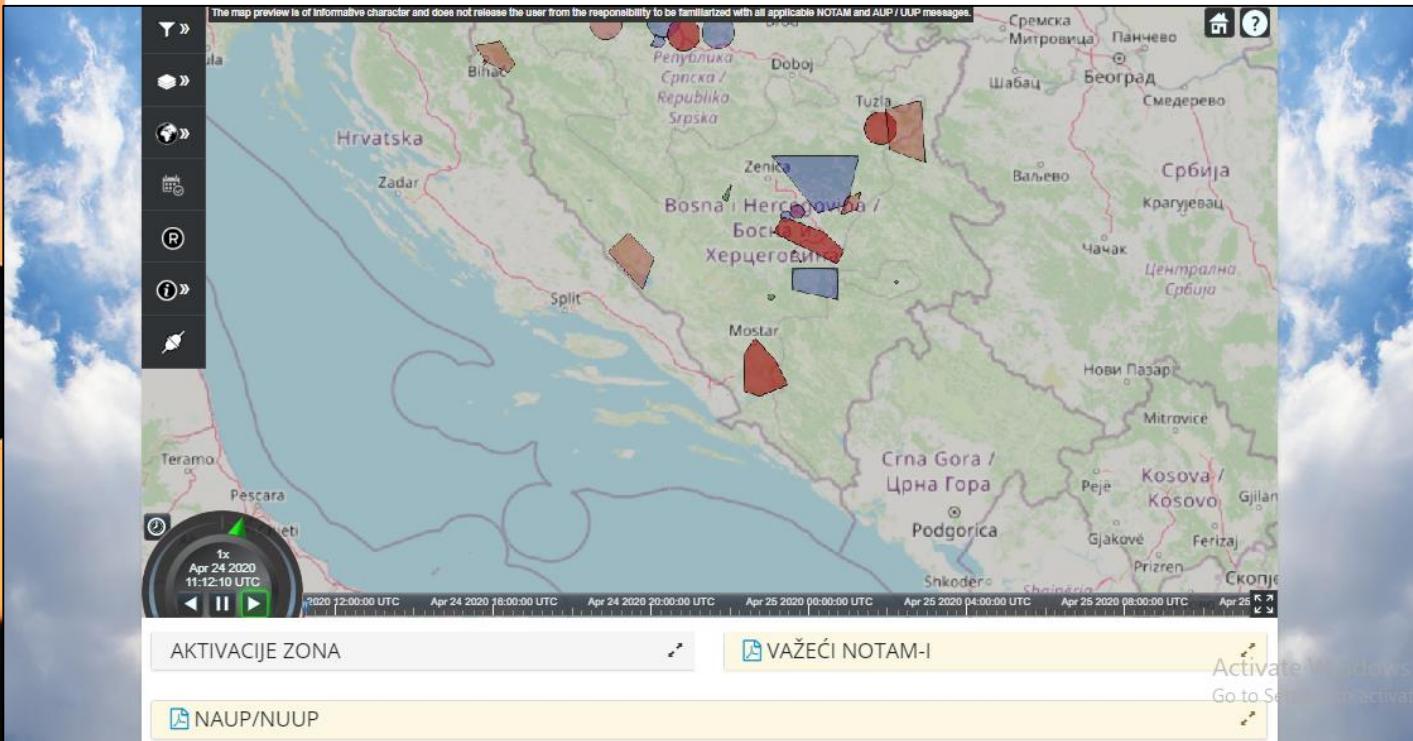


ANONIMNI KORISNIK I OPĆE FUNKCIONALNOSTI

- Opći izbornici
 - Prikaz trenutne situacije
 - Filtriranje struktura zračnog prostora po vrsti
 - Odabir vrste karte
 - 3D prikaz
 - Upute o upravljanju kartom
 - Prikaz karte stanja
 - ASM informacije
- Kod **anonimnog** korisnika vremenska lenta ima raspon od **jednog dana**

ANONIMNI KORISNIK I OPĆE FUNKCIONALNOSTI

Karta stanja, NAUP/NUUP, NOTAM-i



ANONIMNI KORISNIK I OPĆE FUNKCIONALNOSTI

- Filteri prikaza zona
- Odabir prikaza mape
- Mogućnost dan/noć ciklusa i 3D prikaz



Zone type filter

m AGL Feet Flight Level

Height range filter

GND - 60000 Feet

Zone type filter:

P CTR TRA R
ATZ TSA CBA D
MIL CORR. AERO. AD HOC
SPEC. USAGE RPAS/UAS
UR

Choose map:

Earthstar
OpenStreetMap
VFR
IFR Lower
IFR Upper

Display Day/night cycles in the situation display mode
 3D map display

ANONIMNI KORISNIK I OPĆE FUNKCIONALNOSTI

Prikaz NAUP/NUUP



NAUP/NUUP

Naslov	Opis	Datum stvaranja	Veličina	
naup-utorak 14.04.2020.	NAUP/NUUP	13.04.2020.	1,17 Mb	⬇️
naup-srijeda 15.04.2020.	NAUP/NUUP	14.04.2020.	1,19 Mb	⬇️
naup - četvrtak 16.04.2020.	NAUP/NUUP	15.04.2020.	1,19 Mb	⬇️

The image displays two versions of the National Airspace Usage Plan (NAUP) and National Updated Usage Plan (NUUP) forms. The top form is the 'NAUP' version, and the bottom form is the 'NUUP' version. Both forms are titled 'National Airspace Use Plan' and 'AMC Management Unit'. They contain sections for 'List of Airspace Categories', 'List of Unmanaged Areas', 'List of Trajectories and AMC Management Areas', 'List of Non-AMC Manageable Areas', and 'List of Active Airspace Restrictions'. Each section includes tables with columns for No., Designator, Lower, Upper, From, Until, Frequency, and Remarks. The forms also include sections for 'Additional Information' and 'Signatures' at the bottom.

- **NAUP** – National Airspace Usage Plan (Nacionalni plan upotrebe zračnog prostora)
- **NUUP** – National Updated Usage Plan (Nacionalni ažurirani plan upotrebe zračnog prostora)
- **NAUP/NUUP** – krajnji **rezultat** upravljanja zračnim prostorom

ANONIMNI KORISNIK I OPĆE FUNKCIONALNOSTI

Prikaz aktivnih NOTAM-a

VAŽEĆI NOTAM-i

PARACHUTE UNMANNED GLIDING & PARAGLIDING RESTRICTED TSA TRA

Danas SUTRA

(A0638/20 NOTAMN

Q) LQS8/QAFXX/IV/NBO /000/999/4400N01724E999

A) LQS8 B) 2003161115 C) 2003312359EST

E) ALL PASSENGERS, CREW MEMBERS AND OPERATIONAL STAFF ARRIVING TO BOSNIA AND HERZEGOVINA BY AIRCRAFT MUST COMPLETE A PUBLIC HEALTH PASSENGER LOCATOR FORM (PLF). ALL PLFS MUST BE COLLECTED BY THE CREW, CHECKED AND HANDED OVER TO THE RAMP AGENT UPON LANDING. ALL AIRLINE OPERATORS ARRIVING IN BOSNIA AND HERZEGOVINA ARE REQUIRED TO INFORM THEIR PASSENGERS BEFORE BOARDING THE AIRCRAFT WITH FOLLOWING INFORMATION: - IT IS FORBIDDEN TO ENTER FOREIGN NATIONALS ENTERING BOSNIA AND HERZEGOVINA FROM AREAS WITH INTENSIVE TRANSMISSION OF CORONAVIRUS, ESPECIALLY FROM THE PROVINCES OF THE PRC (WUHAN), SOUTH KOREA, JAPAN, ITALY, IRAN, FRANCE, ROMANIA, GERMANY, AUSTRIA, SPAIN , SWITZERLAND AND BELGIUM. A FOREIGNER MAY ENTER BOSNIA AND HERZEGOVINA ONLY WITH A VALID PASSPORT. -IN ACCORDANCE WITH THE LAW ON FOREIGNERS, THE DECISION ON REFUSAL OF ENTRY INTO BOSNIA AND HERZEGOVINA WILL BE DELIVERED TO ALL PASSENGERS COMING FROM THESE COUNTRIES. THIS DOES NOT APPLY TO TRAVELERS RESIDING OR TEMPORARILY RESIDING IN BOSNIA AND HERZEGOVINA. SUCH PERSONS WILL BE ALLOWED TO ENTER BOSNIA AND HERZEGOVINA, SUBJECT TO MANDATORY REPORTING BY THE SANITARY INSPECTOR AND PLACED UNDER MEDICAL SUPERVISION, WHICH WILL RESULT IN THE ISSUE OF AN APPROPRIATE DOCUMENT. -THE DECISION ON THE ISOLATION OBLIGATION, FOR A PERIOD OF 14 DAYS, WILL BE ISSUED TO ALL PASSENGERS WHO ARE CITIZENS OF BOSNIA AND HERZEGOVINA AND PASSENGERS WHO HAVE PERMANENT OR TEMPORARY RESIDENCE IN BOSNIA AND HERZEGOVINA. FOURTEEN (14) DAYS WILL BE COUNTED FROM THE LAST DAY OF STAY IN THE INFECTED COUNTRY / TERRITORY. -ALL SANITATION AT AIRPORTS IS IMPLEMENTED IN ACCORDANCE WITH THE DECISIONS OF THE ENTITY MINISTRIES OF HEALTH)

(A0773/20 NOTAMN

Q) LQS8/QMULW/IV/BO /W /000/021/4352N01817E002

A) LQS8 B) 2004030840 C) 2006291030

D) EVERY MON FRI 0840-1030

E) DRONE ACTIVITY WILL TAKE PLACE WI AREA DEFINED BY COORD: 435203N 0181838E - 435145N 0181848E - 435132N 0181837E - 435153N 0181520E - 435203N 0181838E REAL TIME ACTIVATION BY NAUP-NUUP F) GND G) 2100FT AMSL

(A0973/20 NOTAMN

Q) LQS8/QSPXX/IV/BO /AE/000/155/4317N01748E027

A) LQNO B) 2004120600 C) 2004191400

E) ATS CLOSED

ANONIMNI KORISNIK I OPĆE FUNKCIONALNOSTI

Vijesti / Često postavljena pitanja / Informacije / dokumenti



NASLOVNA VIJESTI INFORMACIJE DOUMENTI MAPA PORTALA O NAMA KONTAKT Search... Bos Hrv Cpm Eng PREGAVI

bhansa
AMC

KARTA STANJA
(ANONIMNI
KORISNIKI)

REGISTRACIJA
KORISNIKA

VIJESTI

Aktualno | Arhivirano

 Obavijest o održavanju radionice za korisnike zračnog prostora

Kontroler za upravljanje zračnim prostorom Rijeka, Direktorija za civilno zračništvu i zračne i Hercegovine (BH-DOCA), Agencija za pružanje usluga u zračnoj plovidbi RH (BHANSAC) organiziraju radionicu za korisnike zračnog prostora koja će se održati dana 26. 3. 2022. č. (sobota) u zgradji Parlamentarne skupštine RH u Sarajevu, „Plava sala“ s početkom u 11:00 sati. [...]

23.03.2022. | Objava/Adm/1 | Pratiti vijest

 BHANSA objavila ažurirani VFR zemljovid s preporučenim rutama Bosne i Hercegovine

NASLOVNA VIJESTI INFORMACIJE DOUMENTI MAPA PORTALA O NAMA KONTAKT Search... Bos Hrv Cpm Eng PREGAVI

bhansa
AMC

KARTA STANJA
(ANONIMNI
KORISNIKI)

REGISTRACIJA
KORISNIKA

Frequently Asked Questions

Tko može rezervirati strukture u zračnom prostoru putem web AMC portala?

Zahtjev za rezervaciju strukture u zračnom prostoru mora se predati putem predefiniranog obrazca s obveznim pojma za upis ili odabir podataka.

Obrázec se aktivira odabirom strukture na grafičkom prikazu ili odabirom na za to posebno predviđeno mjestu.

Koje strukture u zračnom prostoru mogu rezervirati putem web AMC portala?

Zahtjev za rezervaciju strukture u zračnom prostoru mora se predati putem predefiniranog obrazca s obveznim pojma za upis ili odabir podataka.

Kada najkasnije mogu predati zahtjev za rezervaciju strukture u zračnom prostoru?

Kako se podnosi zahtjev za uspostavu nove (neobjavljene) strukture u zračnom prostoru?

NASLOVNA VIJESTI INFORMACIJE DOUMENTI MAPA PORTALA O NAMA KONTAKT Search... Bos Hrv Cpm Eng PREGAVI

bhansa
AMC

KARTA STANJA
(ANONIMNI
KORISNIKI)

REGISTRACIJA
KORISNIKA

INFORMACIJE

Šta je i čemu služi web AMC portal?

Šta je AMC?

Šta podrazumijeva ASM nivo 1?

Šta podrazumijeva ASM nivo 2?

Šta podrazumijeva ASM nivo 3?

Šta predstavlja HUA koncept?

GDje su objavljene informacije o upravljanju zračnim prostorom i o fiksibilnoj upotrebi zračnog prostora u Bosni i Hercegovini?

Šta je AMCI?

Šta je ovalzilator subjekti?

NASLOVNA VIJESTI INFORMACIJE DOUMENTI MAPA PORTALA O NAMA KONTAKT Search... Bos Hrv Cpm Eng PREGAVI

bhansa
AMC

KARTA STANJA
(ANONIMNI
KORISNIKI)

REGISTRACIJA
KORISNIKA

REGULATIVA

Naslov Opis

 Zakon o zračnoj plovidbi Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH" broj: 39/09 i 25/10)

 Zakon o Agenciji za pružanje usluga u zračnoj plovidbi Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH" broj: 39/09)

 Pravilnik o odobravanju letova

Pravilnik o odobravanju letova ("Službeni glasnik BiH" broj: 53/18)

 Pravilnik o zračnopolovnim priredbama

Pravilnik o zračnopolovnim priredbama ("Službeni glasnik BiH" broj: 14/16)

 Naredba o privlačenju i prevođenju letenje zrakoplova

Naredba o privlačenju i prevođenju letenje zrakoplova ("Službeni glasnik BiH" broj: 52/13)

 Pravilnik o upostavljanju i organizaciji jedinstvenog zračnog prostora

Pravilnik o upostavljanju i organizaciji jedinstvenog zračnog prostora ("Službeni glasnik BiH" broj: 9/17)

 Pravilnik kojim se upoznaje okvir za stvaranje jedinstvenog Evropskog telesa

Pravilnik kojim se upoznaje okvir za stvaranje jedinstvenog Evropskog telesa ("Službeni glasnik BiH" broj: 65/10)

OBRASCI

Naslov Opis

 Zahtjev za uspostavu privremениh (ad-hoc) struktura zračnog prostora

 Obrazac za dostavu podataka Odjelu zračnotovarnog informiranja u svrhu objave, izmjena, mijenja

 Zahtjev za objavu NOTAM-a

 Suglasnost za uspostavu ad-hoc strukture zračnog prostora



REGISTRACIJA KORISNIKA

➤ Zahtjev za registraciju korisnika obrađuje CIV AA

Screenshot of the bhansa portal registration page:

The page title is "Zahtjev za registraciju korisnika". A note below says: "Molimo Vas da popunite sve tražene podatke kako bi registracija za ulaz na AMC portal bila valjana (crveno su označena obavezna polja)."

Form fields (all required fields are highlighted with a red border):

- Ime: [redacted]
- Prezime: [redacted]
- Pravna osoba:
- Adresa: [redacted]
- Mobilni broj: [redacted]
- Telefon: [redacted]
- Faks: [redacted]
- Email: [redacted]
- Vrste aktivnosti: [redacted]
- Vrste zrakoplova: [redacted]
- Privola:
- Izjava o davanju suglasnosti za obradu osobnih podataka
- Sigurnosni kod: B2450 [redacted] Upišite sigurnosni kod sa slike

Top right corner of the page header is highlighted with a red box, showing the "REGISTRACIJA KORISNIKA" link.



REGISTRACIJA KORISNIKA

➤ Verifikacija emaila



AMC
PORTAL



TRENUTNA
SITUACIJA
(ANONIMNI
KORISNICI)



REGISTRACIJA
KORISNIKA

Uspješno ste predali zahtjev za registraciju. Provjerite Vašu e-mail adresu radi verifikacije e-maila. Dok ne verificirate e-mail, Vaš zahtjev za pristupom AMC portalu neće biti razmatran.

AMC portal - verifikacija email-a ➤ Pristigla pošta ×

no-reply@bhansa.gov.ba

prima ja ▾

uto, 31. ožu 16:01



Poštovani,

nastavno na Vaš zahtjev, šaljemo Vam verifikacijsku poveznicu za provjeru valjanosti email adrese koju ste upisali na zahtjevu za registraciju.

Verifikacija: <https://hr.amc-test.bhansa.gov.ba/Application-for-registration?KodRezervacije=829f62ce-1739-4ee6-a4c9-b26232b5fa5d&Email=magdalena.mandic226@gmail.com>

S poštovanjem,

AMC portal



REGISTRACIJA KORISNIKA

- Nakon **verifikacije i obrade** zahtjeva od strane CIV AA na mail dolaze upute za **prvo** logiranje na AMC portal
- Potrebno je prijaviti se sa privremenim passwordom koji je potrebno promijeniti

Amc Portal <amc.portal@bhansa.gov.ba> Wed, Jan 22, 7:15 PM ☆ ↶ ⋮

to me ▾ Turn off for: Croatian ×

Croatian ▾ English ▾ Translate message

Poštovani,

nastavno na Vaš zahtjev za registracijom na AMC portal, ovim putem Vam šaljemo pristupne podatke za ulaz u zatvoreni dio portala.

Korisničko ime: goranblazevic2@gmail.com
Zaporka: [REDACTED]

Kako bi pristup portalu bio moguć, potrebno se prijaviti na isti u vremenskom roku do: 23.01.2020. 19:14:29. Ukoliko navedeni rok istekne, обратите се CIVAA osoblju.

Login: <https://hr.amc-test.bhansa.gov.ba/Logon>

Za sve nejasnoće, molimo da se obratite administratoru AMC portala.

Srdačan pozdrav,

AMC portal



REGISTRACIJA KORISNIKA

- Promjena passworda

 bhansa
 AMC
PORTAL

 TRENUTNA SITUACIJA (ANONIMINI KORISNICI)

 REGISTRACIJA KORISNIKA

Your password needs to be changed before you can login into your account. A password reset link has been sent to your email address which will allow you to create a new password.

Change Password **Cancel**



REGISTRACIJA KORISNIKA

- Odredbe i uvjeti

 bhansa
AMC PORTAL

 TRENUTNA SITUACIJA (ANONIMNI KORISNICI)

 REGISTRACIJA KORISNIKA

Please update your profile before continuing.

Basic

Sva prava pridržana. Računalni program je pohranjen u HRVATSKOJ AUTORSKOJ AGENCIJI. Strogo je zabranjeno  kopiranje, distribucija, ponovo objavljivanje ili izmjena bilo kakvog materijala ili softvera koji se nalazi na AMC internetskim stranicama, bez prethodnog pisanih odobrenja dobivenog od AMC-a i HKZP d.o.o. UKOLIKO NE PRIHVATITE OVE ODREDBE I UVJETE, MOLIMO VAS DA SE NE KORISTITE OVOM STRANICOM. 

Agencija za pružanje usluga u zračnoj plovidbi Bosne i Hercegovine obaveštava Vas da su Vaši lični podaci prikupljeni  na web-stranici <https://amc.bhansa.gov.ba/> (u daljem tekstu: Web-stranica) i da će isti biti obrađeni i čuvani u skladu sa Zakonom o zaštiti ljudskih podataka ("Službeni glasnik BiH", br. 49/06, 76/11 i 89/11). Prihvatanjem ove Izjave slobodno i izričito dajete Vašu dozvolu za prikupljanje i daljnju obradu Vaših ljudskih podataka ustupljenih putem Web-stranice, u svrhe koje su ovde izričito navedene. Ustupljeni lični podaci će biti obrađeni u svrhu davanja odobrenja za korištenje zračnog prostora BiH. Davanje podataka je dobrovoljno, te, u skladu s tim, ovu Izjavu niste dužni prihvatići, odnosno niste dužni unositi svoje lične podatke na Web-stranicu. Ukoliko ne unesete Vaše lične podatke, nećemo biti u mogućnosti potvrditi Vašu registraciju, te nećete moći dobiti status registriranog korisnika AMC portala. 

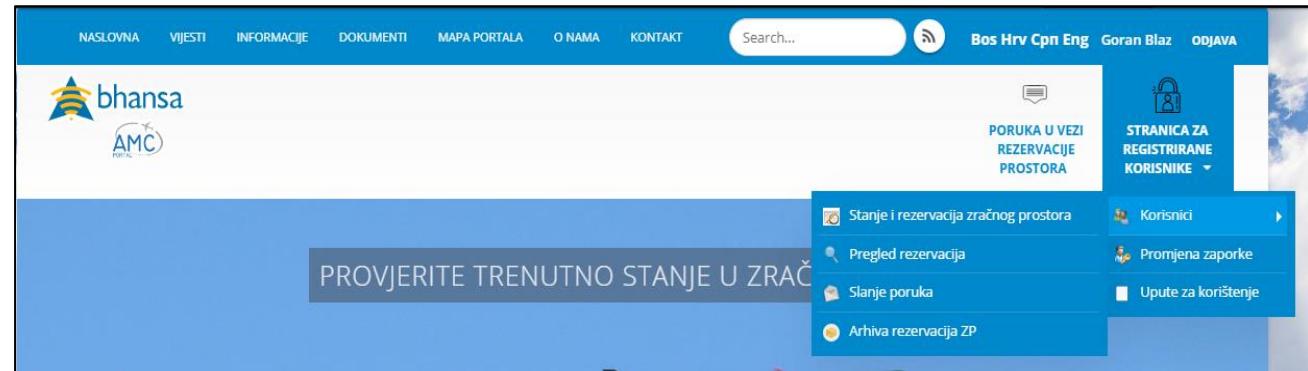




FUNKCIONALNOSTI REGISTRIRANOG KORISNIKA

Nakon uspješne registracije i logiranja dostupni su sljedeći izbornici:

- Stanje i rezervacija ZP
- Pregled rezervacija
- Slanje poruka
- Arhiva rezervacija ZP



The screenshot shows the homepage of the bhansa portal. At the top, there is a navigation bar with links for NASLOVNA, VIJESTI, INFORMACIJE, DOKUMENTI, MAPA PORTALA, O NAMA, and KONTAKT. A search bar contains the placeholder "Search...". To the right of the search bar are language links: Bos, Hrv, Cpn, Eng, Goran Blaz, and ODJAVA. Below the navigation bar, the bhansa logo is displayed, along with the text "bhansa PORTAL" and "AMC". On the right side of the page, there is a sidebar with a lock icon and the text "STRANICA ZA REGISTRIRANE KORISNIKE". The main content area features a large blue banner with the text "PROVJERITE TRENUOTNO STANJE U ZRAČ". To the right of this banner is a sidebar with several menu items: "PORUKA U VEZI REZERVACIJE PROSTORA", "Korisnici", "Promjena zaporce", "Upute za korištenje", "Stanje i rezervacija zračnog prostora", "Pregled rezervacija", "Slanje poruka", and "Arhiva rezervacija ZP".



FUNKCIONALNOSTI REGISTRIRANOG KORISNIKA

- Slanje poruka** – mogućnost komuniciranja preko poruka unutar AMC portala

AMC portal messages

+ New message...

Received messages

Sent messages

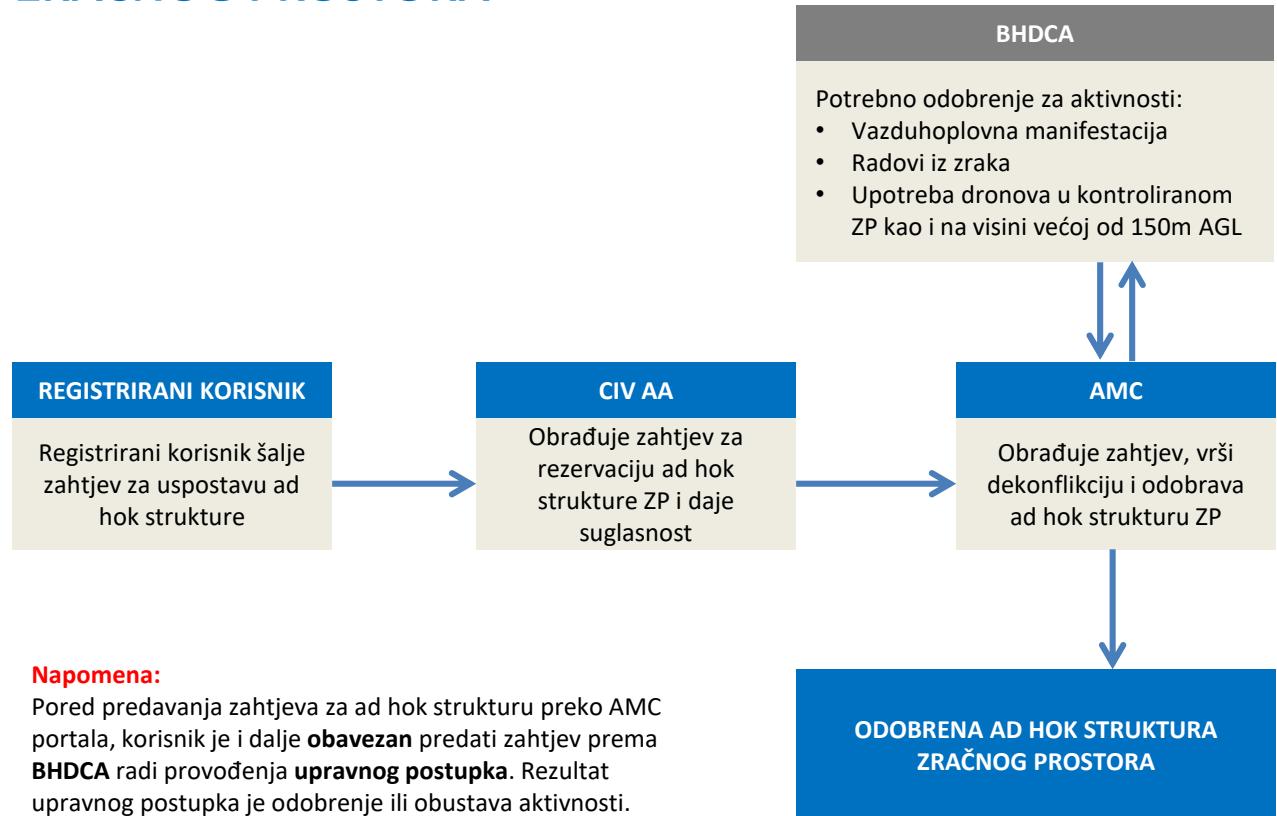
Title	Sender	Date	State
Odobrenje	AMC	15.04.2020. 12:04:59	INFO
AMC promijenio status rezervacije	AMC	15.04.2020. 12:00:32	RESERVATIONINFO
CIVAA promijenio status rezervacije	CIVAA	15.04.2020. 11:51:20	RESERVATIONINFO

1 Veličina stranice: 10

Stranica 1 od 1, stavki 1 od 3 od 3



PROCES REZERVACIJE AD HOK STRUKTURE ZRAČNOG PROSTORA





USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

- Logiranje na AMC Portal sa korisničkim podacima

The screenshot shows the AMC Portal homepage with a banner image of hot air balloons. The top navigation bar includes links for Naslovnica, Vijesti, Informacije, Dokumenti, Mapa portala, O nama, Kontakt, and a search bar. The top right features language selection (Bos, Hrv, Cpn, Eng), user profile (Prijava), and links for Kartu stanja (Anonimni korisnici) and Registracija korisnika. The main content area has a login form with fields for Username and Password, both of which are highlighted with a red box. Below the form are Login and Cancel buttons, a Remember Login checkbox, and a Reset Password link. To the right, a blue callout box titled 'UPOZORENJE' contains text about the maximum number of failed login attempts and a 10-minute lockout period. The footer includes links for Poveznice, Često postavljena pitanja, Pravne napomene, Politika privatnosti, Galerija, and a footer logo for bhansa PORTAL.

Bos Hrv Cpn Eng PRIJAVA

**KARTA STANJA
(ANONIMNI KORISNICI)**

REGISTRACIJA KORISNIKA

Početna VIJESTI INFORMACIJE DOKUMENTI MAPA PORTALA O NAMA KONTAKT Search... Bos Hrv Cpn Eng LOGIN

UPOZORENJE

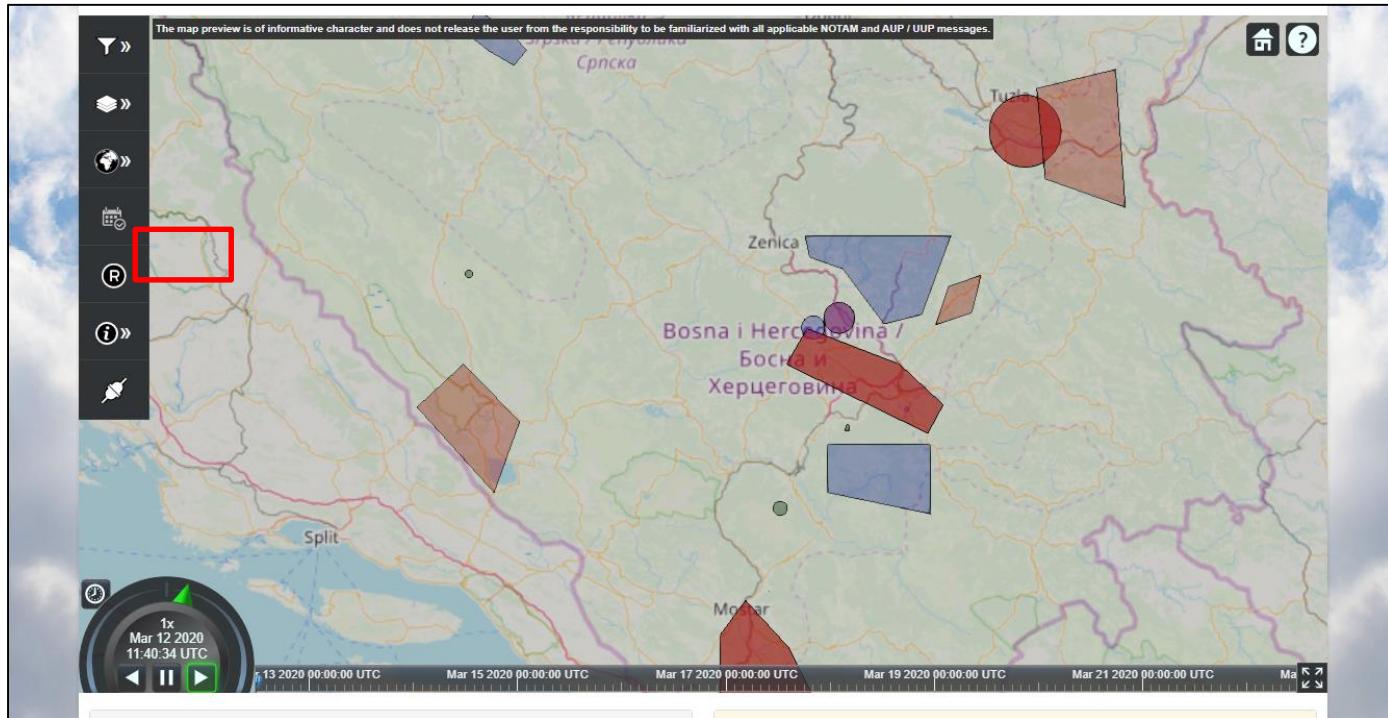
Maksimalan broj pogrešno unesenih korisničkih podataka je 5. Svaki sljedeći pogrešan pokušaj prijave nakon prekoračenja maksimalnih 5 pokušaja zaključava korisnički račun za 10 minuta.

bhansa
AMC PORTAL



USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

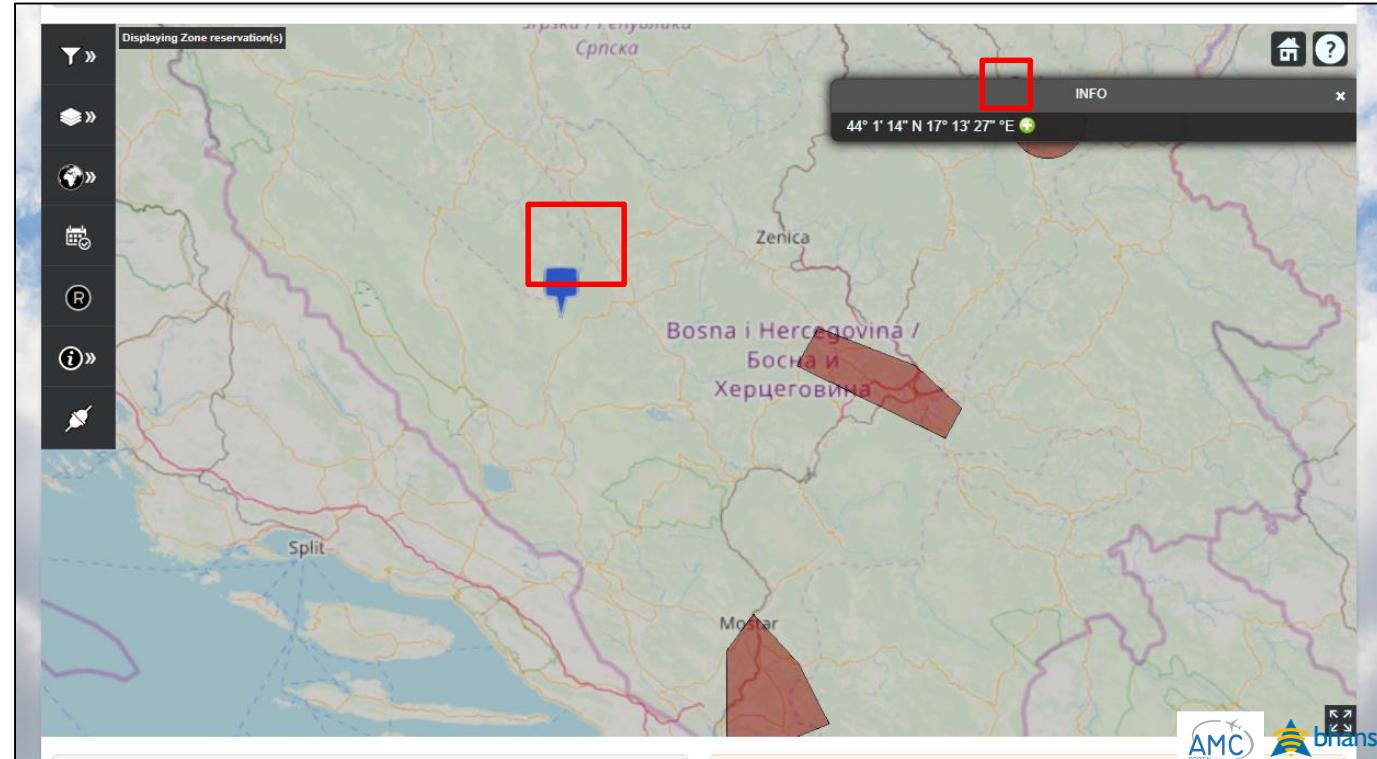
- Karta stanja > Rezerviraj zonu





USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

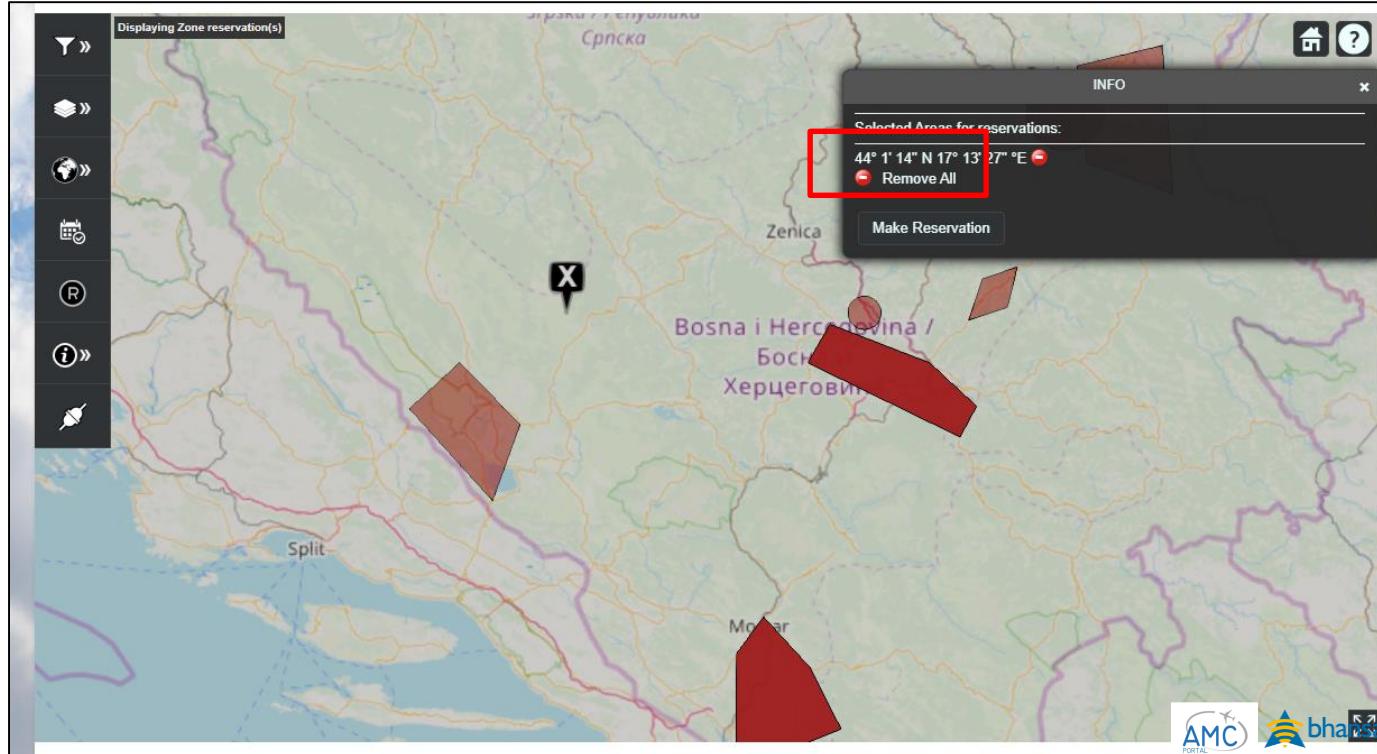
- Proces odabira koordinata (odabir jedne koordinate ili max 3 koordinate)





USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

- Make reservation





USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

- Nakon odabira koordinata potrebno je ispuniti detalje za uspostavu ad hoc zone
- Preporuka:** prilikom odabira jedinice visine koristiti **ft AMSL** ili **FL**

Rezervacije zračnog prostora (aktivne)

[Povratak na pregled zahtjeva](#)

[opći podaci](#)

OSNOVNI PODACI

Način uspostave: AD HOC

Vrsta aktivnosti: Letenje letjelica na daljinsko upravljanje i zrakoplovi

Dostupni zrakoplovi:

Upis zrakoplova:

PODACI O ZRAČNOM PROSTORU

Naziv (vrsta) priredbe/aktivnosti:	Dron	Zemljopisna lokacija (opisno):	Blidinje jezero
Donja vertikalna granica:	2000	Mjera:	ft AMSL
Gornja vertikalna granica:	4000	Mjera:	ft AMSL



USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

- Jedna koordinata – mogućnost odabira polumjera
- Kod odabira datuma aktivacije zone pripaziti na rok od **20 dana**
- Vremenska aktivnost **UTC** ili **lokalno vrijeme**
- Mogućnost dodavanja više koordinata

Polumjer ako su lateralne granice kružnog oblika: Mjera:

LATERALNE GRANICE ILI CENTAR ZONE (WGS 84 KOORDINATE I NAZIV ZEMLJOPISNE LOKACIJE)

[+ Prikaži koordinate na karti](#)

[Kopiraj lateralne granice](#)

(N) (N) 43°48'59"	(E) 0 (E) 0 17°31'11"	Naziv
+ Nova granica...		

Osyeži

PODACI O PERIODU KORIŠTENJA ODREĐENOG ZRAČNOG PROSTORA

Datum početka Datum završetka (dd.mm.yyyy):

Dnevni period aktivnosti (UTC, Od: Lokalno: 11:00:00 Do: Lokalno: 13:00:00)



USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

- Mogućnost dodavanja druge odgovorne osobe / rukovoditelja

PODACI O VODITELJU PRIREDBE/AKTIVNOSTI (odgovornoj osobi za koordinaciju s nadležnom KZP)

Ime	Prezime	Mobitel	Primarni kontakt	Osvježi
Goran	Blazevic	063555555	<input checked="" type="checkbox"/>	 

[+ Novi voditelj...](#)

OSTALE INFORMACIJE AKO JE POTREBNO

Broj telefona voditelja operacije 063777333

[Snimi rezervaciju](#) [Odustani](#)



USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

- Nakon spašavanja, zahtjev ide u obradu
- **CIV AA** zaprima zahtjev i daje suglasnost > **AMC** odobrava ad hoc strukturu
- Suglasnost za uspostavu dolazi na **email** podnositelja zahtjeva



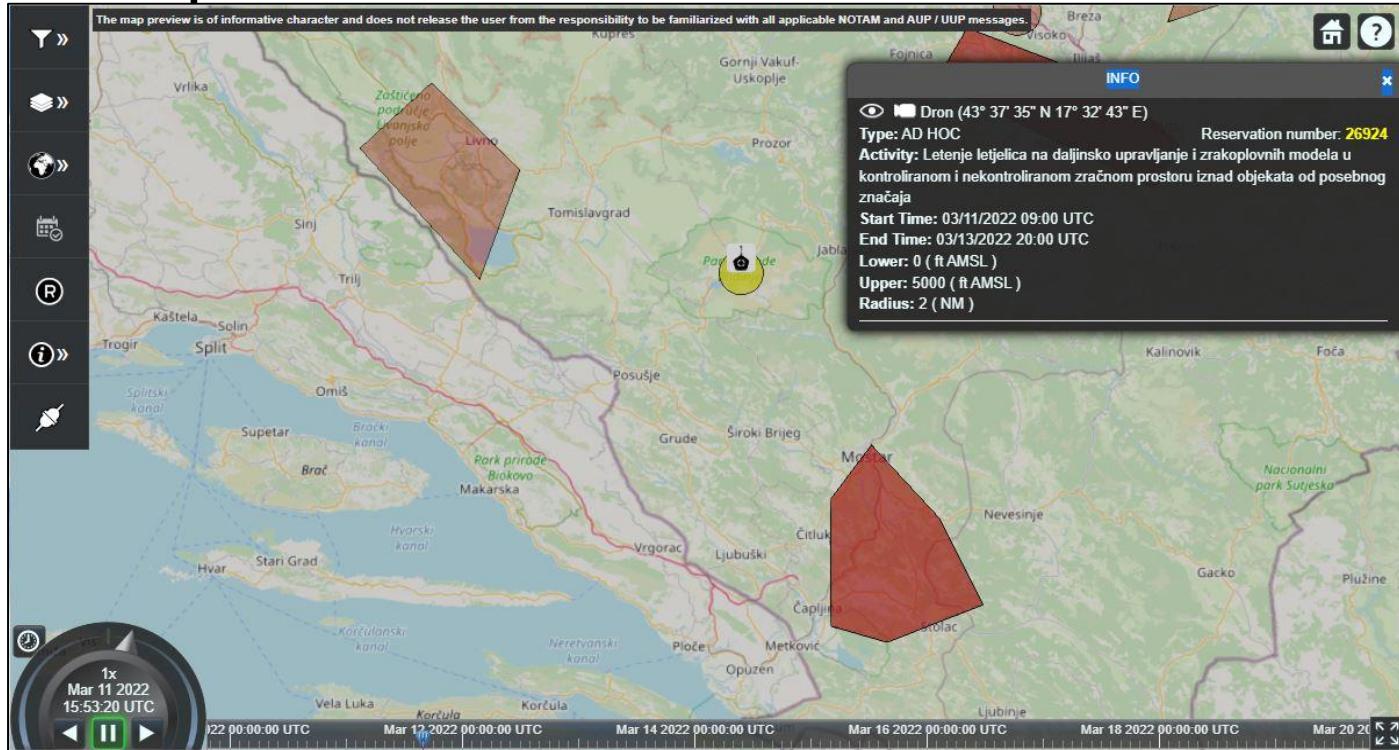
Rezervacije zračnog prostora (aktivne)

+ Novi zahtjev...

Trenutno se prikazuju:		nepobrisane, rezervacije s portalna		Prikaži rezervacije iz mobilne aplikacije		Poništi sve filtere	
	Rez ID	Status	Zahtjev predan	Vrsta zone	Vrsta aktivnosti	Početak	Kraj
			Od: <input type="text"/> Do: <input type="text"/>			Od: <input type="text"/> Do: <input type="text"/>	Od: <input type="text"/> Do: <input type="text"/>
			RezID=26922;	Odobreno	15.04.2020. 11:36:55	AD HOC	Letenje letjelica na daljinsko upravljanje i zrakoplovnih modela u nekontroliranom zračnom prostoru čija je maksimalna težina neposredno prije polijetanja veća od 25 kg ili visina letenja preko 150 m AGL
<input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/> Veličina stranice: 10				15.05.2020. 09:00:00		16.05.2020. 11:00:00	

USPOSTAVA PRIVREMENIH (AD HOC) STRUKTURA ZRAČNOG PROSTORA

 Uspješno uspostavljena ad hoc struktura zračnog prostora





PREDNOSTI KORIŠTENJA AMC PORTALA



Mogućnost pregleda grafičkog prikaza struktura zračnog prostora putem karte stanja



Sve relevantne informacije na jednom mjestu (NAUP/NUUP, NOTAM, dokumenti, pravilnici, važne vijesti, kontakt informacije)



Komunikacija sa AMC jedinicom putem poruka



Lakše podnošenje zahtjeva za rezervaciju zračnog prostora



HVALA NA PAŽNJI!

Selma Hajdarević AMC Manager/FMP/ATCO | selma.hajdarevic@bhansa.gov.ba

Goran Blažević FMP/AMC/ATCO | goran.blazevic@bhansa.gov.ba