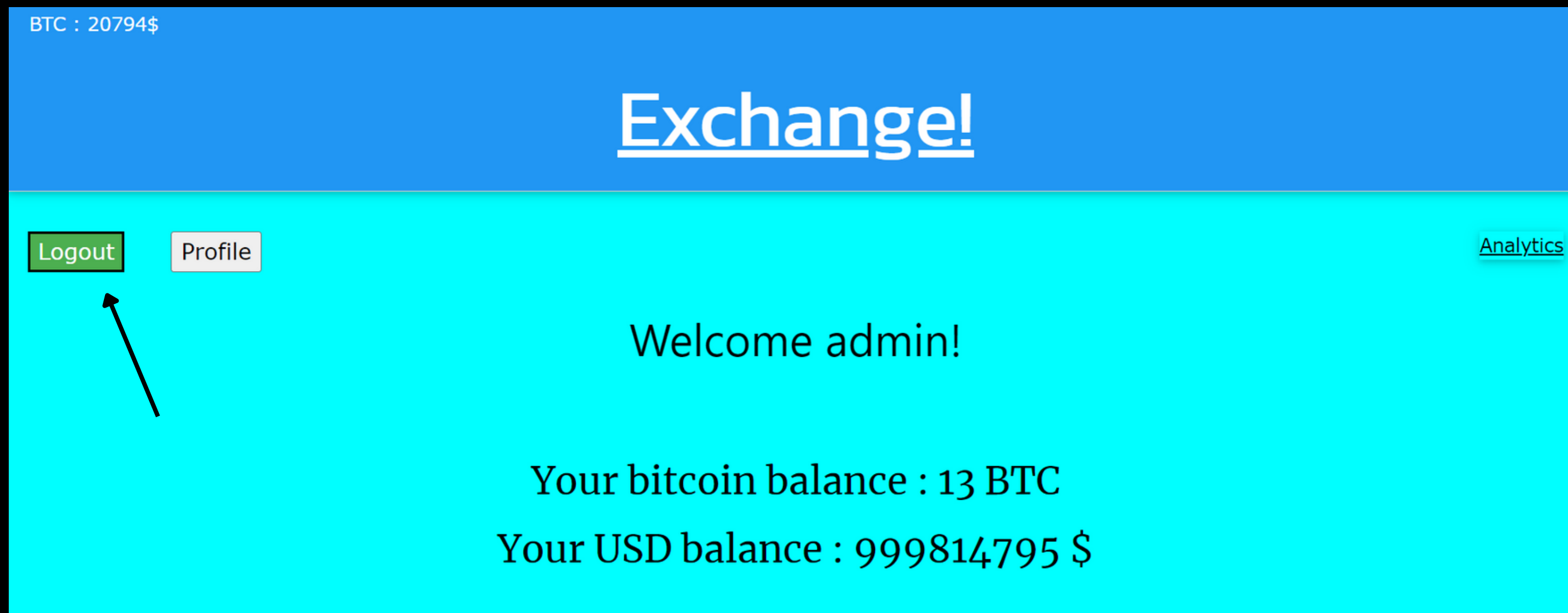


EXCHANGE



Lo scopo di questo progetto è creare una vera e propria piattaforma di scambio di bitcoin, con la possibilità di creare un profilo personale, da cui poter gestire le proprietà: ad ogni profilo, alla registrazione, viene concesso un saldo in dollari pari a 100 000\$, e un saldo in bitcoin pari a 5 BTC.

Nella pagina del profilo personale c'è la possibilità di uscire dal proprio account, tramite il tasto apposito "Logout".



Scorrendo in basso sulla pagina, ho la possibilità di visionare tutti gli ordini attivi sul portale.

Your USD balance : 999863283 \$

Active orders

BUYERS

User	Date	BTC	Price
topolino	15 Nov 2022	1.0	15000.0\$
admin	15 Nov 2022	1.0	16000.0\$

SELLERS

User	Date	BTC	Price
topolino	15 Nov 2022	1.0	18000.0\$
admin	15 Nov 2022	1.0	19500.0\$

Attraverso l'icona presente sulla destra ho la possibilità di decidere se voler acquistare o vendere bitcoin. L'ordine può essere completato:

- Interamente : il tuo ordine viene completato al prezzo migliore possibile
- Parzialmente : parte del tuo ordine viene completato, la parte rimanente verrà pubblicata tra gli ordini attivi.

In caso non siano presenti ordini che soddisfano le tue esigenze, viene pubblicato un nuovo ordine nella sezione "Active orders".

Your USD balance : 999863283 \$

Active orders

+

BUYERS

User	Date	BTC	Price
topolino	15 Nov 2022	1.0	15000.0\$
admin	15 Nov 2022	1.0	16000.0\$

SELLERS

User	Date	BTC	Price
topolino	15 Nov 2022	1.0	18000.0\$
admin	15 Nov 2022	1.0	19500.0\$

BTC : 16537\$

Exchange!

Buy Bitcoins

Decide how many bitcoins you want to buy and at what price!

This process search in the active orders the perfect match.

Otherwise you'll create a new order.

Buy Bitcoins!

Sell Bitcoins

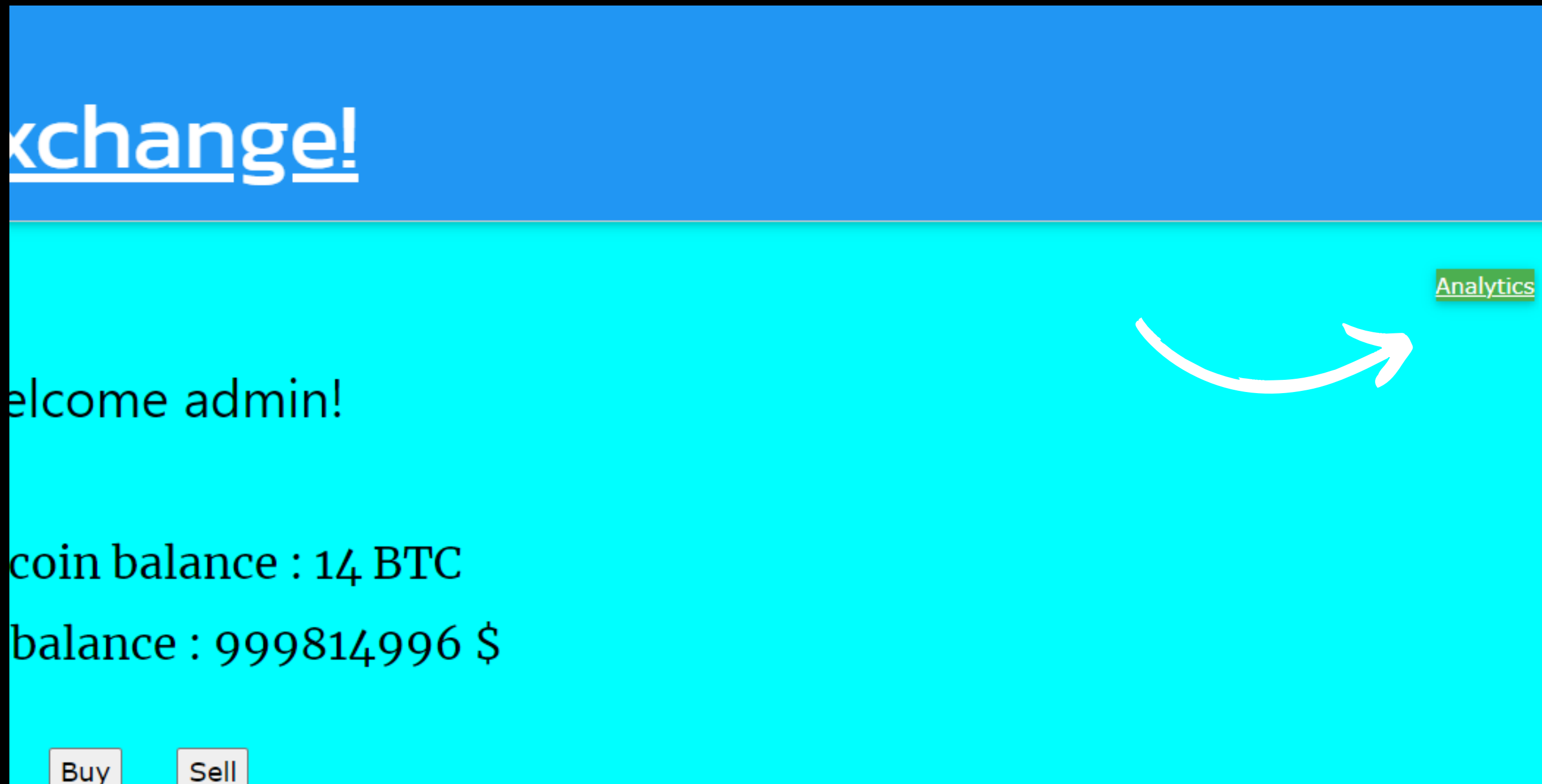
Decide how many bitcoins you want to sell and at what price!

This process search in the active orders the perfect match.

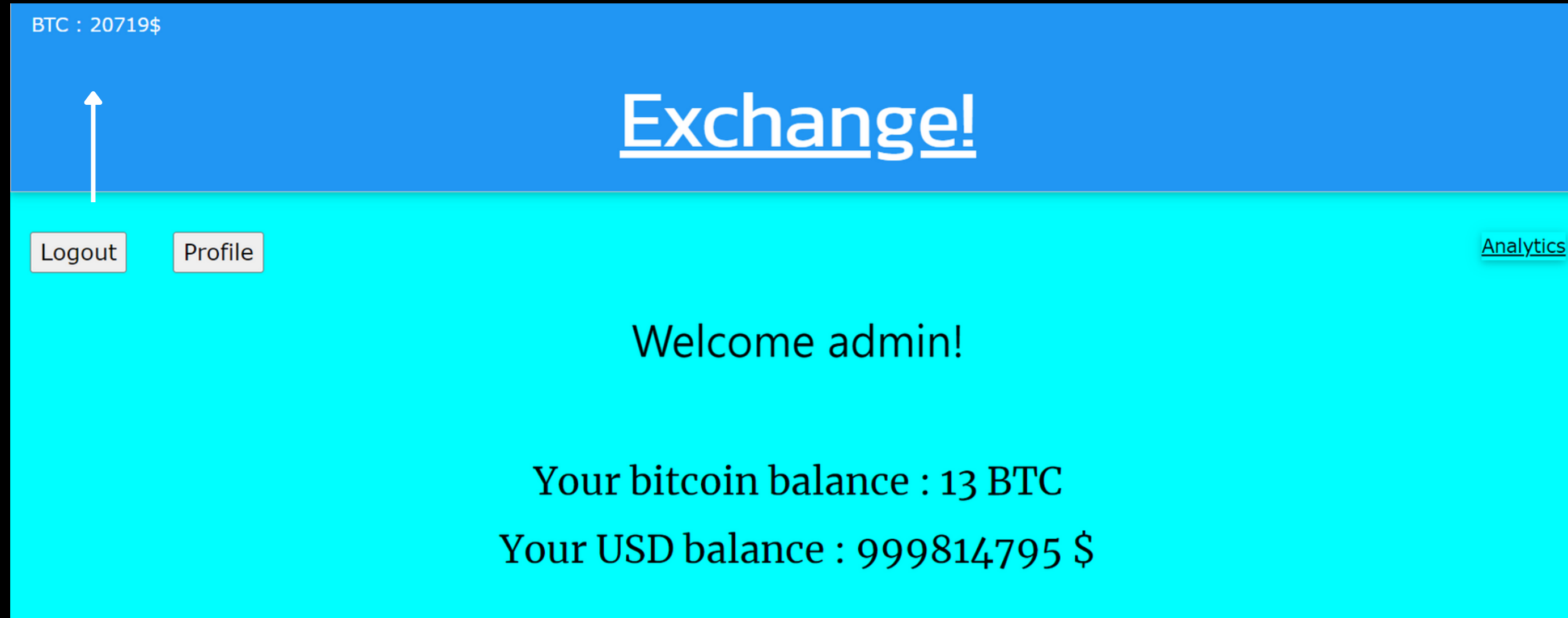
Otherwise you'll create a new order.

Sell Bitcoins

Inoltre è presente un tasto "Analytics" che permette di monitorare i guadagni o le perdite registrate, dal momento di creazione dell'account.



Ben fissato in alto a sinistra è presente il valore in dollari di bitcoin in tempo reale.



Per visionare il progetto : <https://github.com/fanz0/exchange.git>

