



Professionell molnbaserad alkomätare i fickstorlek



ibacalcosystems



Extremt liten – extremt noggrann

Världens enda professionella alkomätare i fickstorlek.

iBAC från Alcosystems bygger på en mycket liten alkomätare med professionell exakthet. Den får lätt plats på nyckelknippan, fickan eller väskan. Den ansluts enkelt via bluetooth till din smartphone via iBAC-appen.

Tack vare patenterad och innovativ bränslecellsteknologi är iBAC både extremt exakt och liten i storleken. Därför passar iBAC för de flesta tillfällen – för den som ska bevisa sig nykter i ett vårdprogram, ställa en individuell förbränningsprognos, testa nykterheten efter en fest eller som kvalitetssäkring för företag.

Alkohol skapar enorma problem i samhället. I EU uppgår kostnaderna kring alkohol till 1,3 % av EU:s BNP. Med ökat förståelse för problemet ställer vi högre krav på alkoholövervakning hos både privatpersoner och hos yrkesfolk.

Möjligheterna med iBAC är stora där användaren kan bevisa sin nykterhet, men även företag kan använda den för att säkerställa att personal uppfyller kraven för nykterhet inför t.ex. en flygning - med minimal påverkan för personalen.



Framtagen för myndigheter

iBAC har testats av MHF och kategoriserats som "Pålitlig och Driftsäker". Den är specad enligt samma myndighetsnorm som t.ex. polisens mätare men är bara en tiondel till en femtedel så stor.



Ansluten till smartphone och proaktiv

Resultaten skickas via bluetooth till telefonen. Testresultatet visas direkt i telefonen men kan även skickas vidare till alcosystems molntjänster på webben. Vid behov kan man få påminnelser till telefonen när det är dags för nästa test.



Säkra resultat

För att säkerställa att rätt person blåser vid testtillfället använder sig systemet av GPS position, fototagning, telefonnummer, MAC adress samt ser till att det endast finns en enhet i närheten. Om internet saknas vid testtillfället sparas resultatet i krypterad form tills man har täckning igen.



Mycket för pengarna

iBAC är certifierad för myndigheter men prissatt för konsument, vilket ger mycket för pengarna i jämförelse med konkurrenterna. Beroende på behov kan man få iBAC med app eller extra molntjänster som fjärrrapportering, statistik och kontroll.

Kundcase

Stockholm läns landsting

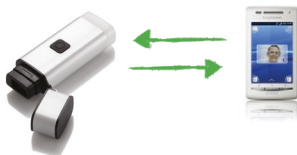
I dag används iBAC av Stockholms läns landsting för att utföra regelbundna tester på patienter som genomgår ett rehabiliteringsprogram. Med iBAC kan man utföra så många tester man vill, på oregelbundna tider och med en större kostnadseffektivitet. Tack vare den mobila länken och programvaran kan varje utandningstest behandlas och integreras i datasystemet hos vårdinrättningen.

Det privata ambulans Företaget Samariten Ambulans AB använder iBAC för att utföra alkoholtester på chaufförerna av kvalitet och säkerhetsskäl. Eftersom konventionella alkolås kan drabbas av tekniska problem som hindrar ambulansen från att starta, har Samariten Ambulans valt iBAC för större driftsäkerhet.

Kundcase Samariten

Den enkla lösningen

Vad ingår i basutbudet?



iBAC ansluts via bluetooth till din smartphone. Med iBAC-appen skapas enkelt en personlig historik. Resultatet visas direkt i telefonen efter utfört test och loggas med tid och datum.

Det finns stöd för flera personliga profiler och resultaten sparas i telefonen. Appen fungerar för Android och iOS.

Premiumlösningen

Vilka olika molntjänster erbjuds?



Med Premiumlösningen får man tillgång till Alcosystems olika molntjänster där resultaten visas i användarvänliga webbapplikationer.

Beroende på vilket behov som finns väljer man mellan olika appar. Till höger visas ett urval av de molntjänster som alcosystems erbjuder.

Prediktion

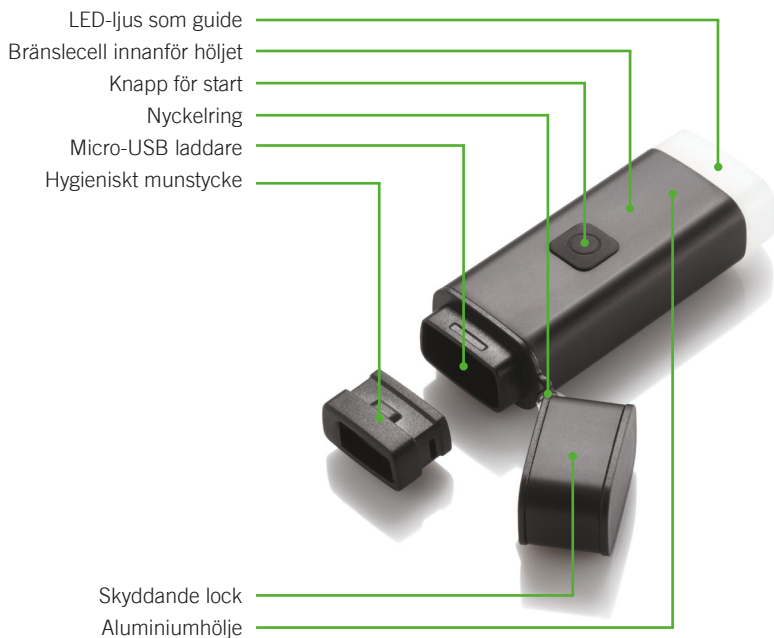
Räkna ut din specifika förbränningsprofil - när kan man köra efter ett visst intag av alkohol?

Tonårskoll

Med denna tjänst håller man enkelt koll på tonåringen - som får ett sms när det är dags att blåsa. Foto, plats, datum och tid loggas.

Bevisat nykter

Enkelt bevisar man sin nykterhet för familj, vänner eller arbetsgivare - foto, plats, datum och tid loggas.



Teknisk specifikation	Bluetooth • Kompatibel med Andoid 2.3.3 och senare • Kompatibel med Iphone 4S och senare Dimensioner • 73x27x16mm • 36 gram Kraft • Uppladdningsbart lithium polymer batteri • 100 blås på fulladdat batteri • Ladda genom micro USB Hölje • Aluminium Certifiering • CE • LVD • FCC	Noggrannhet • +/-0,02 mg/L för alkoholkoncentrationer upp till och inklusive 0,20 mg/L • +/-10 % av nominell koncentration för alkohol koncentration över 0,20 mg/L Användarmiljö • Användningstemperatur 5°C till 40°C. • Luftfuktighet, upp till 93% RH Gränssnitt • Tre led-lampor (grön/röd/gul) • Knapp (på/av)
------------------------------	---	--

Alcosystems AB
Molnbackavägen 1
177 71 Järfälla
info@alcosystems.se



ibacalcosystems

www.alcosystems.se