

# Boka mobilt med WAP!



## Innehållsförteckning

Mobilt Internet med WAP	2	Så fungerar dagsvyn	7
Hur får man igång det?	3	Så fungerar bokningsidan	8
Så loggar du in i systemet	4	Så fungerar informationsidan	11
Så väljer du dag och objekt	5		

BokningsBasen

# Mobilt Internet med WAP

## Välkommen till denna guide som ska lära dig hur man bokar i BokningsBasen med hjälp av mobiltelefon!

Att det överhuvudtaget är möjligt att boka via mobilen ska vi tacka WAP Forum för, en sammanslutning av mobiltelefon-tillverkare, där bland andra Ericsson och Nokia hade framträdande roller från starten i mitten av 90-talet.

Tillsammans tog de fram en standard för innehåll i mobiltelefoner, som kom att kallas WAP (Wireless Application Protocol).

Detta har med enklare ord kommit att kallas "Internet i mobilen", och det är vad det är frågan om.

Dock måste man ha klart för sig att mobiltelefonerna ännu inte är lika kraftfulla som våra datorer. Därför blir det fortfarande mest färglösa textbaserade sidor vi når med mobiltelefonen.

Men mycket händer i mobilutvecklingen och redan idag finns flera telefoner med både kamera och färgskärm.

## Uppkoppling

Något annat som har utvecklats är uppkopplingshastigheten för mobiltelefoner. Fram till för något år sedan var det vanligtaste att man kopplade upp sig med ett inbyggt modem i telefonen som klarade den blygsamma hastigheten 9600 bps. Jämför gärna detta med ett vanligt modem, som har en hastighet av 56 000 bps!

Nu är GPRS det uppkopplingsätt som börjar bli vanligast. Med GPRS kan man i allmänhet nå hastigheter på runt 40 000 bps.

Men det fina med GPRS är inte i första hand hastigheten med vilken data kan skickas och tas emot. Nej, det som är bra med GPRS är att man bara betalar för den mängd data som skickas. Ofta kostar det några ören per kilobyte. Detta ska jämföras med de tidigare så vanliga modemuppkopplingarna i 9600 bps. Dessa uppkopplingar betraktades som vanliga mobiltelefon-samtal, och kostade därefter!

## Rekommenderar GPRS

Nu kommer nästa generation mobiltelefoner, "3G" med hastigheter som närmar sig trådbundet bredband. Men dessa abonnemang är ännu förhållandevis dyra. Det lär dröja ett par år innan de blir "var mans egendom".

Vad vill jag ha sagt med denna lilla utläggning?

Ja, i första hand att du måste ha WAP i din mobiltelefon för att kunna boka med mobilen.

Så länge WAP finns i telefonen så bör det fungera. BokningsBasens tjänst är byggd för att kunna användas även i äldre telefoner. Men om du har en äldre telefon så har du antagligen inte GPRS-uppkoppling. Därför får du räkna med både dyrare och långsammare uppkoppling.

Jag vill därför rekommendera dig att se till att din nästa telefon har, om inte 3G, så åtminstone WAP och GPRS.

## Lycka till med bokningen!

*Nicklas Lundgren, BokningsBasen*



# Hur får man igång det?

## Ja, hur får man egentligen igång WAP på sin mobiltelefon?

Detta är inte så självklart, och tyvärr inte något som det är möjligt för oss på BokningsBasen att hjälpa till med.

Vi rekommenderar en noggrann genomläsning av telefonens handbok. Men oftast räcker inte ens det.

För att kunna nå WAP måste man ställa in telefonen enligt operatörens anvisningar. Beroende på om operatören är Telia, Vodafone, Comviq eller någon annan, så ser inställningarna olika ut.

En sak som ofta underlättar är de guider som operatörerna och telefontillverkarna har på sina webbplatser. Med hjälp av dessa kan man skicka inställningarna som krävs direkt till telefonen som ett SMS-meddelande.

Man går alltså till rätt webbsida med en vanlig dator. Där fyller man i sitt mobiltelefonnummer och anger vilken telefonmodell man har.

En stund senare plingar det till i mobilen. De nya inställningarna har anlänt och du har bara att acceptera dem.

Efter det fungerar det ofta att koppla upp sig till operatörerna startside för WAP.

För att komma till Telias sida för att skicka sådana inställningar, gå till adressen nedan i en vanlig webbläsare:

<http://mydofmember.teliamobile.se/kig/kig.jsp>

Även SonyEricsson har en sida för att skicka inställningar. Gå till startsidan enligt nedan och klicka dig vidare via länken "Konfigurerare" till "WAP-konfigurerare".

<http://www.sonyericsson.se>



Här ser du ett exempel på en operatörs startside. Länkar till nyheter, sport etc.

Det finns kanske en webbsida också på din mobiloperatörs/tillverkares webbplats, som låter dig skicka inställningar till din telefon. Sök efter till exempel orden "inställningar", "wap" och "konfigurera".

# Så loggar du in i systemet

I denna guide använder vi SonyEricsson T68i som exempeltelefon. Varje telefon har sina egna sätt att lösa saker på. Om det är något du inte tycker att du får svar på här, så titta i din telefons manual.

Med detta sagt är det dags att se efter hur man loggar in i BokningsBasen via mobilen. Först och främst ser du till att gå till rätt sida, som är:

<http://www.bokningsbasen.se/wap>

Vi rekommenderar att du skapar ett bokmärke i din telefon (alltså som en favorit i din webbläsare) där du lägger in BokningsBasens adress. Då slipper du knappa in den i sin helhet på telefonen varje gång du ska boka.

Om du vill slippa skriva in dina inloggningsuppgifter varje gång, kan du även placera dem i bokmärket. Se adressen nedan: <http://www.bokningsbasen.se/wap?gr=organisationsid&user=användarnamn&pass=lösenord>

Efter "gr=" skriver du organisationsid. Efter "user=" skriver du ditt användarnamn. Efter "pass=" skriver du ditt lösenord. Om du vill bibehålla viss säkerhet kan du avstå från att placera ditt lösenord i bokmärket, men fylla i övriga uppgifter. På så vis räcker det med att du fyller i lösenordet varje gång du loggar in.

Om din telefon inte stöder bokmärken, vilket de flesta gör, så kan du skapa ett bokmärke hos din operatör.

Hur detta går till kan du läsa dig till i informationen från din operatör. Tanken är i alla fall att dina egna "favoritplatser" dyker upp som länkar på din operatörs startsida för WAP.



När du loggar in i vårt WAP-system måste du ange ert organisations-id överst.

När du väl befinner dig på BokningsBasens startsida (se bild) är det bara att börja ange rätt inloggningsuppgifter för WAP, om du inte har sparat dem i bokmärket.

## Organisations id

Glöm inte att du i WAP också måste ange din organisations id-nummer i BokningsBasen. Om du inte känner till detta, så kan du prova att logga in som vanligt i BokningsBasen via datorn. Högst upp i formuläret står ofta din organisations id-nummer inskrivet från början. Ett annat alternativ är att fråga ditt systems administratör om vilket organisations-id ni har.

När du har fyllt i alla fälten för inloggningen, så är det dags att trycka "OK", för att logga in.

**BokningsBasen**

# Så väljer du dag och objekt

Den första sida du kommer till efter inloggningen låter dig välja vilket objekt du vill boka.

Du markerar alltså inmatningsrutan under rubriken "Objekt" och klickar för att öppna fönstret där du kan välja bland objekten.

Exakt hur det här ser ut beror på vilken telefon du har. Men oftast öppnas ett nytt fönster som låter dig välja bland de olika objekt som bokningssystemet har.



I det nya fönstret väljer du ett av systemets objekt och klickar därefter "Yes", eller annan liknande tangent på telefonen.

På SonyEricsson T68i kan man välja att antingen klicka "Yes" för att acceptera ett val, eller trycka in den runda blå knappen under skärmen.

Konsultera din mobiltelefons manual för att få veta vilken knapp du ska använda.



### Därefter rullar du ner på samma sida.

Under valet av objekt låter dig sidan ange vilket startdatum du vill gå till.

Detta datum anger helt enkelt vilken dag du vill se alla bokningar för.

Jämför gärna med kalendervyn, som du kommer till först i den vanliga, webb-baserade BokningsBasen.

Här är alltid dagens datum förvalt. Men om du vill gå till en annan dag för att se dagsvyn, så ändrar du helt enkelt datumet.

Observera att datumet skrivs på formen **ååmmdd**, alltså år med två siffror, månad med två siffror, dag med två siffror. Precis som i exemplet ovan motsvarar alltså 040108 den 8 januari 2004.

Nu väljer du att "Visa dagsvy" för att komma vidare. Du kommer då att få se alla bokningar för den aktuella dagen.

Alternativet "Logga ut" ser till att du blir utloggad och skickar dig tillbaka till inloggningssidan.



**BokningsBasen**

# Så fungerar dagsvyn

I dagsvyn har du möjlighet att se alla bokningar och alla lediga tider för en viss dag.

Överst i sidan ser du vilket objekt som du just nu ser dagsvyn för. I detta fall flygplanet med registreringsbeteckning SE-ABC.

Därunder ser du vilken dag du har valt, i detta fall torsdagen den 8 januari 2004.

Notera de små pilarna till höger och vänster om datumet. Om du placerar telefonens markör på någon av dessa och klickar, så flyttar du dig antingen fram en dag eller tillbaka en dag.

Exakt samma funktion finns i den vanliga webb-baserade BokningsBasen, så det bör vara bekant för dig.



När du rullar lite längre ner i sidan, ser du hela dagens bokningar.

Överst i exemplet intill ser du en rad som lyder:

L: 00:00 - 10:00

L: betyder att den aktuella tidsperioden är ledig. I detta fall perioden från kl. 00:00 till kl. 10:00.

Därunder ser du en rad som lyder:

**B: 10:00 - 16:00**

B: betyder att en tid är bokad. I detta fallet tiden mellan kl. 10:00 och kl. 16:00.

Att tiden är fetstilad betyder att det är **din egen** bokning. Observera dock att alla telefoner inte klarar att visa fet stil.



BokningsBasen

# Så fungerar bokningssidan

Nu är det dags att boka en tid.

Du klickar på den lediga tiden 18:00-00:00 i dagsvy enligt föregående sida.

Då kommer du in i bokningssidan. Systemet vet nu att du vill boka en tid inom tidsintervallet 18:00 - 00:00 aktuell dag.

Överst i bokningssidan ser du vilket objekt du håller på att boka.

Därunder framgår vem som bokar objektet - alltså du själv.

Där under har du möjlighet att boka åt en annan person i er organisation. Här måste du ange **hela namnet** på den person du vill boka åt, för att det ska fungera.



Om du rullar lite längre ner i sidan, kommer du till kommentaren.

Här framgår hur lång kommentar du maximalt får ange för din bokning.

För att skriva en kommentar markerar du helt enkelt inmatningsfältet (se bild) och klickar. Då öppnas ett inmatningsfält där du skriver din kommentar (nedan).



BokningsBasen

**Lite längre ner på samma sida får du veta mer om förutsättningarna för din bokning.**

Under rubriken "Du får boka inom" ser du de yttre gränserna för din bokning. Du får alltså inte starta din bokning tidigare än kl. 18:00 den 8 januari. Detta därför att det redan finns en bokning tidigare - och den kan du ju inte boka över.

Tydligt finns det ännu en bokning den 9 januari, som börjar kl. 0900. Därför får du inte heller avsluta din bokning senare än så.

Rubriken "Bokningsintervall" anger att du måste boka i halvtimmar, för att bokningen ska accepteras. Du kan alltså inte starta din bokning kl. 18:45, eller kl. 18:05, eller andra "ojämna" tider.

Du måste ange hel- eller halvtimmar. Därför går det bra att starta bokningen kl. 18:30, eller 19:00 o.s.v.



**Sidan fortsätter därefter med inmatningsfält för start- och slutdatum.**

Notera att du måste ange datumet på formen "ååmmddhhmm". Detta betyder att du skriver år med två siffror, månad med två siffror, dag med två siffror, timmar med två siffror och minuter med två siffror.

0401081800 betyder alltså kl. 18:00 den 8 januari 2004.

Att inga skiljetecken används beror på att sådana ofta är svåra att skriva på mobiltelefon. För att förenkla bokningen för dig, alltså!

Du skriver in startdatum och slutdatum i fälten enligt bilden intill. I detta fall väljer vi att boka mellan kl. 18:00 och 18:30.



**BokningsBasen**

Nu återstår bara att klicka på "Spara" längst ner på sidan.

Därmed är din bokning klar!

Du får nu antingen en bekräftelse på att bokningen gick bra, eller ett felmeddelande om du till exempel har angivit en starttid som någon annan redan har bokat.

Meddelandet ser ut enligt nedan, om när du har gjort en bokning.



Tryck nu bara på "Ok" för att komma tillbaka till dagsvyn.

I dagsvyn kan du nu se den bokning du just har gjort:

**B: 18:00 - 18:30**

Att texten på raden är fet talar om för dig att det är din egen bokning.

Klicka på raden för att komma tillbaka till bokningssidan. Där kan du då ändra eller radera din bokning.



BokningsBasen

# Så fungerar informationssidan

Det är inte alltid bara dina egna bokningar som kan vara intressanta för dig.

Ibland vill du kunna ta del av vem som har gjort en bokning. Detta är möjligt genom att klicka på den rad i dagsvy som visar bokningen du vill veta mer om.

På bilden här intill ser vi en tid som är bokad mellan kl. 16:00 och 18:00.

Vi vet att det inte är en egen tid, eftersom raden inte är skriven med fet stil.

Men vem är det som har bokat?

Klicka på raden så öppnas informationssidan.



Informationssidan visar allt du behöver veta om en bokning.

Här finns start- och sluttid, information om när bokningen gjordes och av vem, telefonnummer till den som har bokat och kommentar med mera.

Längst ner finns två alternativ.

- **Avbryt**  
Tar dig tillbaka till dagsvy
- **Bevaka**  
Aktiverar bevakning av bokningen

När du klickar på "Bevaka" ändras lydelsen till "Avsluta bevakning". Detta innebär att du får ett e-postmeddelande om bokningen raderas/ändras.



**BokningsBasen**