

# Gymnasium System®

## MAPPATURA PORTE

Di seguito sono indicate le porte da abilitare (controllare che siano libere da Firewall e Antivirus) per l'utilizzo di Gymnasium System e dei suoi programmi correlati:

### Gymnasium Manager: Gymnasium.exe

Indirizzo IP	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
SQL Server	1433	TCP	SQL SERVER	<b>obbligatorio</b>
SQL Server	1434	UDP	SQL SERVER	<b>obbligatorio</b>
www.gymweb.it	80	TCP	Verifica aggiornamenti automatici	<b>obbligatorio</b>
www.gymweb.it	80	TCP	Invio SMS qualità bassa/media/alta	Solo per sms Tipo 1
	21	TCP (FTP)	FTP per invio SMS qualità bassa/media/alta	Solo per sms Tipo 1
www.inforeport.it	80	TCP	Invio SMS qualità alta + delivery notification	Solo per sms Tipo 2
www.smstrend.net	80	TCP	Invio SMS qualità alta + delivery notification	Solo per sms Tipo 3
"Mail Server"	25	TCP (e-mail)	Invio e-mail	Per invio e-mail
GymPoll Server	2200	TCP	vedi <i>Apertura manuale su STD e PRO</i>	<b>obbligatorio</b>
GymPoll Server	2201	UDP	vedi <i>Apertura manuale su STD e PRO</i>	<b>obbligatorio</b>
GymPoll Server	xxxx	TCP	vedi <i>Apertura manuale su ENT</i>	<b>obbligatorio</b>
Terminale IP	2500	UDP	Apertura manuale terminali IP	Solo per SecureGate

### Servizio licenze: Inforyou.Gymnasium.ServiceHoster

Indirizzo IP	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
Server	35053	TCP	Server	<b>obbligatorio</b>

### Schedulatore: GymScheduler

Indirizzo IP	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
Server	32123 32223	TCP	Server	<b>Obbligatorio</b>

**Controllo accessi: GPService.exe**

Indirizzo IP	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
SQL Server	1433	TCP	SQL SERVER	<b>obbligatorio</b>
SQL Server	1434	UDP	SQL SERVER	<b>obbligatorio</b>
GymPoll Server	2200	TCP	Apertura manuale su GymPoll	<b>obbligatorio</b>
GymPoll Server	10002	TCP	Terminali ethernet RA + TG + XT	<b>obbligatorio</b>
Broadcast	2500 ... 2510	UDP	Broadcast per segnalazione in tempo reale degli accessi ai client su GymWatch  Gli indirizzi di broadcast e le porte sono impostabili dal programma, i valori indicati sono quelli di default	<b>Obbligatorio</b>
IP Terminale	Porta	TCP	Comandi dal GymPoll ai terminali Ethernet RA + TG + XT	<b>Obbligatorio</b> per i lettori RA,TG,XT

**Visualizzatore accessi: GymWatch.exe**

Destinazione	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
GymPoll Server	Da 2500 a 2510	UDP	Ricezione broadcast accessi in tempo reale da GymPoll Server	<b>obbligatorio</b>

**GymChat.exe**

Destinazione	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
GymChat	3200	TCP	Programma di comunicazione interno	Opzionale

**Aggiornamenti automatici via Internet: GymUpdate.net**

Destinazione	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
www.inforyou.it	80	TCP	Verifica aggiornamenti automatici	<b>obbligatorio</b>
ftp.inforyou.it	21	TCP (FTP)	Download aggiornamenti	<b>obbligatorio</b>

**Modulo WEB**

Destinazione	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
Web Server Con Apache	3800	TCP	Redirect della porta 3800 dell'indirizzo IP pubblico sulla porta 80 del web server con la CGI del modulo web.	<b>obbligatorio</b>

**Teleassistenza**

Destinazione	Porta	Tipo	Descrizione	Impostazione
212.103.210.242	15100 ... 15115	TCP	Servizio di teleassistenza Versione UltraVNC Single Click	<b>obbligatorio</b>
212.103.210.242	5900	TCP	VNC server (5900 è la porta di default, altrimenti quella impostata)	Opzionale
	3389	TCP (RDP)	Connessione desktop remoto	Opzionale
	-	TCP	NTR Support utilizza le porte standard (80)	Opzionale