



Istituto di Istruzione Superiore "Filippo Juvara"

www.istitutojuvara.it

SERVIZIO DI ACCESSO WIRELESS AD INTERNET DOCUMENTO INFORMATIVO

INTRODUZIONE

L'Istituto Filippo Juvara ha attivato un servizio di accesso wireless ad internet per permettere ad utenti registrati di accedere con il proprio personal computer alla rete internet tramite una connessione senza fili (*wireless*).

Il servizio wireless è disponibile all'interno della scuola.

IL SERVIZIO

Il servizio di accesso wireless ad internet, offerto dall'Istituto agli utenti registrati, è un servizio gratuito ed è in grado di garantire l'accesso ad internet senza fili all'interno dei locali della scuola.

La velocità nominale di trasmissione dei dati varia in base alla distanza del personal computer dell'utente dal punto di accesso ed in base al numero di utenti connessi contemporaneamente.

Per poter accedere al servizio (disponibile 24 ore al giorno) per ragioni di sicurezza occorre effettuare la registrazione presso la Segreteria della Scuola.

Il modulo di registrazione può essere ritirato allo sportello della Didattica, nelle ore di apertura al pubblico, oppure può essere scaricato dal sito internet www.istitutojuvara.it.

Il modulo compilato dovrà essere restituito allo sportello della Didattica unitamente ad una fotocopia della carta di identità. Allo stesso sportello si ritirerà, dopo tre giorni lavorativi, il foglio con le credenziali di autenticazione composte da un codice identificativo (*username*) associato ad una parola chiave riservata (*password*).

Il servizio non prevede supporto tecnico per la configurazione dei personal computer degli utenti.

Per collegarsi al servizio occorre un personal computer dotato di scheda di rete wireless (standard IEEE 802.11 b o IEEE 802.11 g) e di un browser internet (Microsoft Internet Explorer, Netscape Navigator, Mozilla FireFox, ...).

ISTRUZIONI PER LA CONNESSIONE

Configurazione di rete:

Il personal computer dell'utente deve avere il protocollo di rete TCP/IP configurato in modalità DHCP Client ovvero configurato per ottenere in automatico un indirizzo IP ed un server DNS.

Connessione alla rete wireless:

Attivare l'interfaccia di rete wireless. Effettuare una scansione delle reti wireless. Connettersi alla rete "WF-JUVARA".

DISPOSIZIONI PER L'ACCESSO E L'UTILIZZO

L'utente si impegna ad utilizzare il servizio di accesso wireless ad internet in rispetto alla legislazione vigente ed alle finalità pubbliche del servizio offerto.

Per l'accesso al servizio, all'utente saranno fornite delle credenziali di autenticazione composte da un codice identificativo (*username*) associato ad una parola chiave riservata (*password*). Le credenziali di autenticazione sono strettamente personali. L'utente è responsabile di un eventuale utilizzo improprio delle stesse ed è tenuto a custodirle con cura e a non cederle a terzi.

Trascorso il periodo assegnato dalla registrazione, le credenziali di autenticazione verranno disattivate. Gli utenti che avranno necessità di continuare ad utilizzare il servizio, potranno effettuare una nuova registrazione.

L'utente in particolare si impegna a:

- custodire con cura e non cedere a terzi le credenziali di autenticazione rilasciate per l'accesso al servizio;
- non navigare in siti non attinenti allo svolgimento dell'attività professionale o lavorativa o del ruolo ricoperto, in particolar modo in quelli che possono rivelare le opinioni politiche, religiose o sindacali dell'utente;
- non effettuare transazioni finanziarie ivi comprese le operazioni di remote banking, acquisti on-line e simili;
- non accedere a siti che per contenuti ed immagini siano in contrasto con le finalità pubbliche del servizio (siti pornografici, erotici, relativi ad hacking o cracking, ecc ...);
- non utilizzare software di condivisione di risorse (peer to peer o shared);
- non utilizzare software di analisi o cattura dei pacchetti di rete (dump di rete o sniffer);
- osservare le leggi vigenti in materia di diritto d'autore e tutela della privacy, nonché le specifiche norme penali relative al settore informatico e della comunicazione elettronica, oltre ad ogni altra disposizione generale di legge;

- non inviare messaggi di natura oltraggiosa e/o discriminatoria per sesso, lingua, religione, razza, origine etnica, opinione e appartenenza sindacale e/o politica;
 - non inviare a mezzo di posta elettronica dati sensibili e/o giudiziari;
 - non recare disturbo o danno agli altri utilizzatori della rete, tramite l'invio di messaggi di posta elettronica commerciali, propagandistici, pubblicitari o comunque messaggi informativi telematici non espressamente richiesti;
 - non compiere azioni di mail indiscriminato (spam);
- assumersi la totale responsabilità per il contenuto dei messaggi trasmessi;
- prendere atto che l'amministratore di sistema può provvede ad inibire gli indirizzi (singoli o di dominio) che ritiene potenzialmente lesivi per l'infrastruttura informatica;
 - prendere atto ed accettare senza riserve che possono essere utilizzati dall'Istituto Filippo Juvara strumenti software atti a verificare, a mezzo di analisi automatica, l'assenza di eventuali comportamenti contrari alle politiche di utilizzo del mezzo tecnologico in questione;
 - prendere atto che, qualora vengano rilevate violazioni delle presenti disposizioni, l'amministratore di sistema può provvede a disabilitare senza alcun preavviso le credenziali di autenticazione;
 - riconoscere che l'Istituto Filippo Juvara non è responsabile in alcun modo per il contenuto, la qualità, la validità di qualsiasi informazione reperita in rete;
 - assumersi in generale ogni responsabilità derivante dall'uso del servizio;
 - sollevare l'Istituto Filippo Juvara da qualsiasi responsabilità per qualsiasi evento subito o arrecato a terzi nell'ambito del servizio.

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Si precisa che la comunicazione tra il personal computer dell'utente e il punto di accesso wireless non è crittografata, per cui i dati viaggiano in chiaro e, teoricamente, potrebbero essere intercettati. Pertanto, si sconsiglia vivamente la trasmissione di dati sensibili o riservati (estremi di carta di credito, password di accesso a vari servizi, password per l'accesso alle caselle di posta, ...). L'Istituto Filippo Juvara declina ogni responsabilità per qualunque conseguenza derivante dall'utilizzo del Servizio di Accesso Wireless ad Internet.

Si consiglia comunque agli utenti che utilizzano il servizio di adottare sul proprio personal computer le seguenti misure di sicurezza e di utilizzare i seguenti accorgimenti per evitare possibili attacchi alla propria macchina:

- proteggere il proprio personal computer mediante l'adozione di software antivirus affidabili che consentano il riconoscimento e il blocco dei virus che potrebbero insinuarsi attraverso Internet;
- proteggere il proprio personal computer da attacchi esterni tramite l'utilizzo di un software di firewalling che consenta di bloccare porte non utilizzate sul proprio terminale e che possa individuare eventuali attacchi;
- inibire la condivisione di file o cartelle per evitare possibili attacchi con conseguenti furti di informazioni;
- verificare che la connessione su cui verrà effettuata un'eventuale transazione o in cui si andranno ad inserire informazioni private siano effettuate tramite connessioni sicure HTTPS; in caso contrario si consiglia di non effettuare o di non rilasciare alcuna informazione privata (password, numero di carta di credito, o altri dati sensibili) durante l'utilizzo del servizio;
- quando si utilizza una connessione HTTPS, non proseguire se si riceve un avviso dal browser internet che chiede di accettare un certificato non riconosciuto, salvo avere prima verificato la provenienza del certificato stesso.

La conservazione dei log di connessione a Internet degli utenti è gestita a norma di legge da una struttura esterna all'Istituto:

WiFinity & Wi-Fi Hotel by Nexis s.r.l. – Bologna

Che provvede con software di proprio sviluppo e proprietà.