



**OMNITECH**

L'eccellenza nei servizi e nelle soluzioni IT integrate.





## L'INFORMATION TECHNOLOGY E L'INFORMATION SECURITY A SUPPORTO DEL BUSINESS AZIENDALE

Il mondo dell'informatica è ormai cambiato da tempo. Le moderne aziende necessitano di forti competenze tecniche in grado di risolvere in breve tempo problematiche impellenti e di professionalità con conoscenze trasversali in ambito IT, capaci di comprendere le complessità organizzative/strutturali e di proporre delle soluzioni integrate con la realtà esistente. Avere quindi disponibile un partner affidabile, dinamico e flessibile diventa un elemento importante per poter raggiungere importanti traguardi e sviluppare il proprio business con successo.

È proprio focalizzando su tali esigenze che nasce Omnitech, un'azienda che fa della consulenza specialistica e della alta professionalità tecnologica il suo punto di forza e il suo elemento distintivo.

L'IT Security rappresenta oggi il core business di Omnitech. In tale ambito, infatti, si stanno portando avanti interessanti progetti di crescita che vedono nell'investimento sull'alta professionalità e competenza del proprio staff la strategia di riferimento.

In Omnitech il coinvolgimento delle figure strategiche interne direttamente nella gestione dell'azienda e dei rapporti più stretti e importanti con i nostri clienti, è l'elemento chiave e vincente che ci permette di innalzare la qualità dei nostri servizi, per portarli a un livello di eccellenza.

La flessibilità, la condivisione, la professionalità e la dedizione verso il nostro lavoro sono i valori essenziali che ci contraddistinguono e sui quali i nostri partner e clienti contano, per affidarci l'esecuzione di importanti attività.

L'avvento del Web e lo sviluppo dei moderni concetti di e-business hanno sicuramente comportato diversi benefici in termini di efficienza del business. Sono nate nuove opportunità, ma anche nuove esigenze da soddisfare per consentire alle aziende di poter offrire nuovi servizi. Tali esigenze si sono in gran parte rivolte all'Information Technology (IT), per supportare sempre più l'ampliamento del portafoglio di offerte. Quello che sembrava una semplice relazione tra il business e l'IT, appare ora come una relazione circolare, nella quale l'IT guida nuovi concetti di business che, a loro volta, guidano e consentono di sviluppare nuovi processi IT. Di conseguenza la complessità dei processi e delle tecnologie coinvolte risulta essere assai più elevata.

Da queste considerazioni che riflettono le verità dei nostri giorni, appare evidente che la corretta gestione in sicurezza del sistema IT e delle informazioni in esso contenuto, è un elemento fondamentale e vitale per garantire all'azienda di poter sviluppare e offrire i propri servizi con un elevato livello qualitativo.

L'aumento delle informazioni gestite all'interno dei sistemi informativi e la diversificazione delle modalità di accesso agli stessi, implica che oggi l'Information Security (IT Security) rappresenti uno degli aspetti chiave per lo sviluppo del business aziendale; diventa quindi, un requisito essenziale, perché permette sia di indirizzare le modalità di gestione dei sistemi IT in conformità a normative e standard, sia di poter garantire l'utente finale sulla riservatezza dei propri dati e informazioni.

**OGGI POSSIAMO AFFERMARE CHE L'INFORMATION SECURITY  
RAPPRESENTA UNO DEI PROCESSI PIÙ CRITICI MA FONDAMENTALI  
PER IL SISTEMA IT DI UN'AZIENDA. LA SUA CORRETTA IMPLEMENTAZIONE CONSENTE DI SVILUPPARE CON  
SUCCESSO E TRANQUILLITÀ IL BUSINESS DELL'AZIENDA, APPORTANDO UN CONSISTENTE VALORE AGGIUNTO  
NELLA QUALITÀ DEI SERVIZI OFFERTI IN TERMINI DI DISPONIBILITÀ, ROBUSTEZZA ED EFFICACIA.**

## L'OFFERTA IT SECURITY

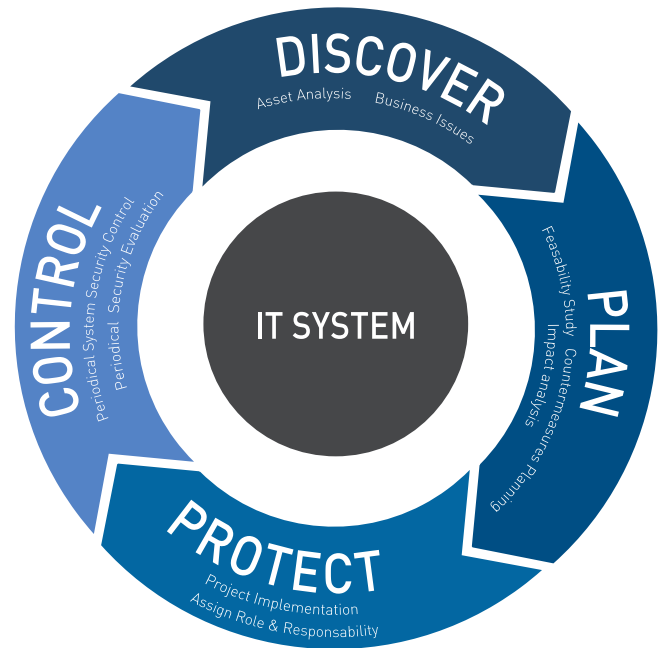
Con una conoscenza approfondita delle problematiche della IT Security, noi di Omnitech abbiamo sviluppato un'offerta specifica mettendo inoltre a disposizione dei nostri clienti un'alta expertise in tale ambito.

In particolare, la nostra proposta si articola su cinque principali macro aree, di seguito illustrate:

- Security Assessment
- Protezione dei dati
- Architetture di rete
- Monitoraggio e controllo
- Security Governance

Alla base della nostra offerta c'è comunque un approccio di lavoro strutturato e metodologico che ci permette di affrontare nel migliore dei modi i progetti IT sui quali veniamo coinvolti. In particolare un approccio a fasi ci consente di ridurre al minimo l'impatto del progetto e della sua messa in opera all'interno di un sistema IT.

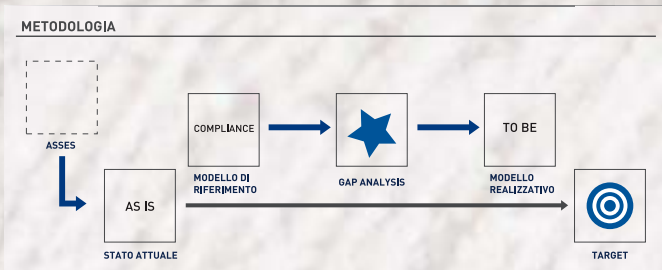
Il riferimento a Standard e Framework di Sicurezza Internazionali, come ad esempio ISO-27001, COBIT oppure a normative di Compliance come Sarbanes-Oxley o alle disposizioni Italiane per il trattamento e protezione dei dati personali (DL. 196-2003), sono tra gli elementi principali a fondamento del nostro metodo e impostazione di lavoro.



## 1 Security Assessment

L'offerta di "Security Assessment" comprende al suo interno 3 aree di intervento ben distinte, e in particolare:

- IT Vulnerability Assessment
- Privacy Assessment
- Risk Management



## 2 Protezione dei dati

Una significativa esperienza nella progettazione e realizzazione di soluzioni per la protezione dei dati presenti all'interno di un sistema IT.

La nostra proposta si articola in due principali aree di intervento, e in particolare:

- Controllo degli Accessi
  - Sicurezza Rete
  - Identity & Access Management
- Flusso dei dati
  - Crittografia
  - Data Loss Prevention

La conoscenza approfondita delle tematiche legate a infrastrutture di Identity & Access Management mediante l'utilizzo di meccanismi di autenticazione forte, controllo degli accessi, progettazione e realizzazione di sistemi di gestione delle identità, costituiscono il nostro elemento distintivo e rappresentano la nostra più alta specializzazione.

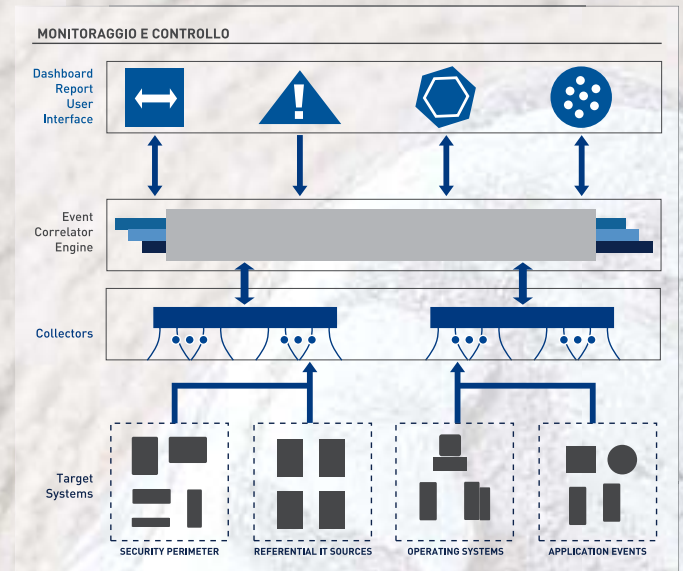
## 3 Architetture di rete

Le nostre esperienze in ambito networking comprendono sia la progettazione e la realizzazione di infrastrutture complesse distribuite sul territorio, sia di soluzioni per l'implementazione di piccole/medie reti aziendali anche con architetture wireless.

Il nostro approccio alla rete è comunque orientato alla sicurezza, sia in fase di progettazione sia di analisi delle vulnerabilità e adozione di opportune contromisure.

## 4 Monitoraggio e controllo

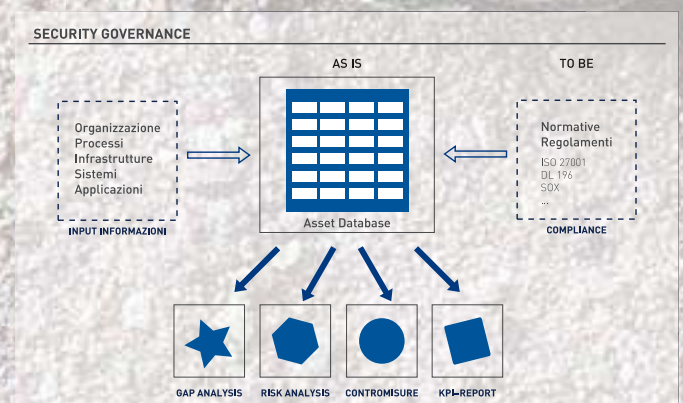
Il focus dell'offerta di Monitoraggio e Controllo è rivolto all'implementazione di infrastrutture di SOC (Security Operation Center), che noi di Omnitech siamo in grado di progettare e realizzare con le migliori tecnologie disponibili sul mercato facendo riferimento a metodologie e approcci standard.



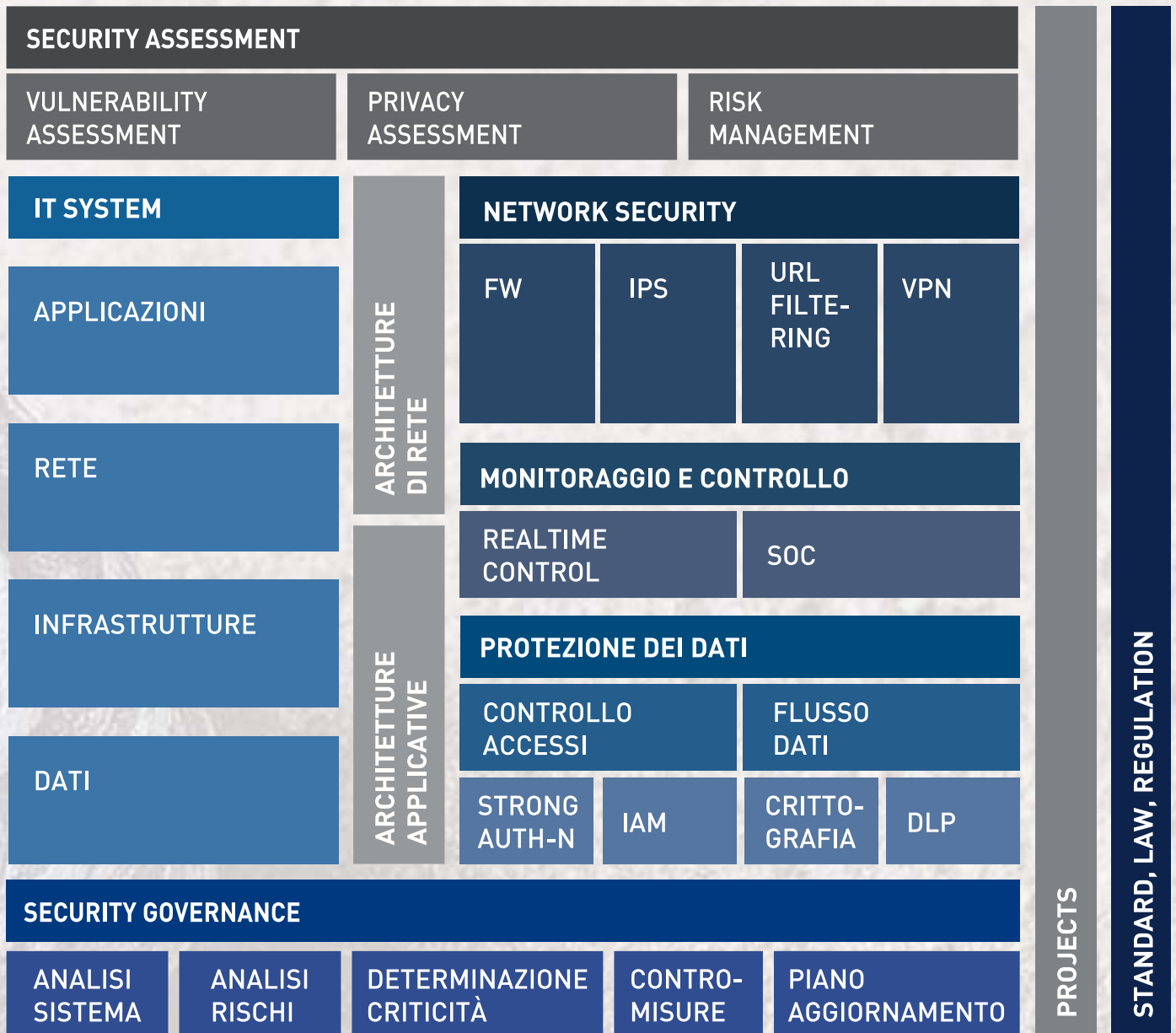
## 5 Security Governance

Con il concetto di Security Governance intendiamo mettere in campo una serie di azioni e soluzioni volte a poter controllare e monitorare costantemente il patrimonio informatico aziendale e i dati in esso contenuti, per poterne allo stesso tempo gestire gli sviluppi e le modifiche che con il tempo si renderanno necessarie. Tutto ciò, al fine di poter migliorare i servizi offerti e quindi accrescere il business aziendale.

Siamo in grado di implementare un intero processo di sicurezza preoccupandoci sia degli aspetti procedurali-organizzativi sia di quelli prettamente tecnologici. L'utilizzo di una metodologia comprovata e già sperimentata su grandi realtà, ci permette di impostare l'impianto complessivo della sicurezza partendo dal suo cuore principale: il Piano di Sicurezza Aziendale.



## OFFERTA IT SECURITY

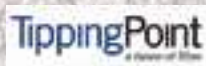


### TECHNOLOGY SCOUTING & CUSTOM DEVELOPMENT

La Ricerca di Nuove Tecnologie e Sviluppo di Software Specializzato è un altro tassello distintivo della nostra offerta, che ci permette di seguire le evoluzioni del mercato e i suoi differenti trend di crescita.

### PRINCIPALI PARTNERSHIP

La collaborazione con dei validi player internazionali è per noi importante e strategica. Nel nostro portfolio abbiamo stretto partnership con importanti vendor e aziende, creando un rapporto di reciproca soddisfazione che consente la nascita di concrete opportunità di business.



## Security Assessment

### Protezione dei dati

- Network Security
- IAM
- Encryption
- Data Loss Prevention

### Architetture di rete

### Monitoraggio e controllo

### Security Governance



**OMNITECH**

via del Fiume Giallo 3, 00144 Roma  
tel. +39 06 6782586 fax +39 06 87420903  
[www.omnitechweb.it](http://www.omnitechweb.it)