

CERTIFICAZIONI AZIENDALI

Nuovi scenari per i marchi di qualità delle imprese. In particolare è uscita la nuova norma BSI PAS 99:2006 per i sistemi integrati di management. A colloquio con Fulvio Paparo, esperto di Eqm

Ci sono novità nella certificazione dei sistemi di management. Infatti è uscita la pubblicazione ufficiale della nuova norma BSI PAS 99:2006 - Publicly available specification - che copre un vuoto normativo esistente riguardo alla opportunità e fattibilità di certificare un sistema integrato di management. Ne abbiamo parlato con Fulvio Paparo, esperto in Excellence quality management consulting (Eqm).

Perché è stata prodotta la PAS 99?
«Al di fuori dello schema PAS 99:2006 non c'è attualmente alcuna possibilità di certificazione e di accreditamento di un Sistema Integrato di Gestione. Attualmente è solo possibile avere certificati di accreditamento individuali secondo gli standard: ISO 9001, ISO



14001, ISO 27001, e via via elencando. Molte aziende hanno oggi diversi sistemi di gestione applicati (ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, SA 8000, etc.) che devono essere certificati separatamente, ma sempre di più ormai è avvertita la necessità di un unico Sistema di Gestione che semplifichi la gestione cartacea e sia riconosciuto sul mercato con una sigla univoca».

Che cosa è la PAS 99?

«La PAS 99 è una norma che contiene i requisiti per l'integrazione dei diversi sistemi di management. Tiene conto dei 6 requisiti comuni ai diversi standard dei sistemi di gestione evidenziati nella Guida ISO 72. Attraverso questa nuova norma tutti i principali standards di sistemi di management sono applicabili per un IMS (Integrated Management System)».

Per chi sono fatti i sistemi integrati?

«Per organizzazioni che hanno già più di un sistema standard di management applicato e che desiderano ottenere la massima efficacia dai sistemi integrati, per aziende che non hanno alcun sistema di management o hanno implementato un solo standard, ma che desiderano avere un sistema integrato per gestire la loro organizzazione, infine per aziende che desiderano introdurre diversi sistemi di management allo stesso tempo».

Qual è la differenza tra la Certificazione di un Sistema Integrato di management e gli Audit sui singoli sistemi certificati?

«La principale differenza è che con un Sistema Integrato i requisiti comuni dei diversi sistemi di management devono

essere visti e utilizzati come un'unica entità. Con gli audit singoli dei diversi sistemi di management essi continuano a essere gestiti separatamente».

Che cosa è l'approccio Integrato?

«L'approccio integrato sintetizza elementi comuni alle diverse norme in una unica soluzione e visione complessiva dell'organizzazione, in particolare: il riesame di direzione nella pianificazione e nella stra-

tegia globale del business, gli audit interni attuati con un approccio integrato dei diversi sistemi, la definizione della politica e degli obiettivi con un orientamento a un unico sistema di rischio e impatto globale sul business, il sistema di documentazione, i meccanismi di miglioramento, (Azioni Correttive, Misurazioni e miglioramento continuo) eccetera».

Perché i sistemi di management dovrebbero essere integrati?

«Per cercare di risparmiare nei costi, per allineare i requisiti dei diversi standard comuni utilizzati, per ridurre duplicazioni e burocrazia, per ridurre processi e procedure quando queste possono essere unite, per migliorare l'efficienza e l'efficacia dell'organizzazione, per assistere tutti gli opera-



tori aziendali nel comprendere i bisogni dei sistemi di management e come essi giochino una parte nella loro efficacia».

In sintesi che cosa è un sistema di management integrato certificato?

«L'Organismo di Certificazione (Odc) conduce un assessment sul singolo sistema di management che racchiude due o più sistemi standard di management. Questo verrà condotto

primariamente con i requisiti comuni e poi dopo aver preso in esame i requisiti specifici individuali dei diversi standards implementati. La Certificazione del Sistema Integrato di Management sarà garantita solo quando si avrà ottenuto con successo a tutti gli standards individuali, così come allo stesso tempo la conformità dei requisiti della PAS 99:2006: non si può avere uno senza l'altro».

Si tratta quindi di una nuova Certificazione?

«Sì, un certificato formale che attesta chiaramente che si ha un Sistema Integrato di Management».

Che cosa quindi succede per le esistenti due o più certificazioni?

«Le certificazioni individuali rimangono, con l'aggiunta della registrazione di un sistema di management integrato».

Si deve rinunciare agli attuali certifica-

ti?
«No. Si possono mantenere gli attuali certificati».

Se si desidera certificare un altro standard di sistema di management e richiedere l'accreditamento, come si dovrebbe procedere?

«Bisogna contattare il responsabile territoriale dell'ente di certificazione accreditato PAS 99 il quale può verificare i bisogni e la fattibilità e valutare se è meglio aggiungere la certificazione e poi procedere per l'integrazione o se si è già pronti e capaci di completare l'integrazione in una visita. Per assicurare che i requisiti di tutte le certificazioni siano ottenuti conformemente, la via preferenziale suggerita è quella di completare la certificazione aggiuntiva prima e poi verificare l'integrazione».



Dottor Fulvio Paparo



Studio Ares S.r.l. Gestione integrata

Via Matteotti, 102 - 23900 Lecco - Tel. 0341 495093
Baertsch, 4 - 24124 Bergamo - Tel. 035 363319

info@studioares.net

Ares con voi per Ambiente, Qualità, Sicurezza e Risorse Umane.

Sviluppo di sistemi di gestione ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, consulenza per adempimenti legali, analisi ed indagini ambientali.

Formazione e sviluppo risorse umane.

SCienze E
TECNOLOGIE PER
L'AMBIENTE



Compie 20 anni

Consulenza


Laboratorio

Ingegneria

- ◆ Sistemi di Gestione Ambientale ISO 14001 - EMAS
- ◆ Audit - Due diligence ambientale
- ◆ Certificazione e monitoraggio
- ◆ Laboratorio analisi con Sistema di Qualità (SINAL)
- ◆ Studi di valutazione di Impatto Ambientale
- ◆ Autorizzazione Integrata Ambientale (IPPC)

EST S.r.l. - Tel. 035-335638 Fax 035-335630
Email est@estambiente.it - Website www.estambiente.it

**"Qualifica di Esperti per TÜV Functional Safety
Corso ed esame di qualifica - Standard EN 61508 e EN 61511"**



13-16 Novembre 2006

TÜV Rheinland Italia - Sede di Bergamo
Via Italia, 1, 24030 Medolago (BG)

Visione d'insieme dei concetti riguardanti la sicurezza funzionale: corso destinato a chi è coinvolto in qualunque fase del ciclo di vita dei SIS.

Durata ed esame finale: 4 giorni, esempi teorici, video di incidenti frequenti, casi pratici. I partecipanti che superano l'esame ricevono un numero identificativo ID e vengono registrati sul sito TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Automation, Software e Informationstechnology (ASI) all'indirizzo www.tuvasi.com; il superamento dell'esame permette di utilizzare il logo "TUV FS". Il certificato rilasciato è valido 5 anni.

Obiettivi del corso:

- comunicare i concetti relativi alla sicurezza funzionale;
- applicare una corretta gestione della sicurezza funzionale;
- differenziare tra funzioni di sicurezza e funzioni di controllo;
- attuare l'analisi dei rischi;
- determinare il SIL mediante il diagramma di rischio e metodo a matrice;
- verificare e validare il Safety Instrumented Systems;
- capire i requisiti fondamentali delle norme;
- creare disegni elementari dei Safety Instrumented Systems tenendo presenti i limiti dell'architettura del sistema;
- capire gli effetti della ridondanza, la diagnostica, gli intervalli tra le verifiche funzionali, la resistenza al guasto dei circuiti
- come utilizzare rapporti di terza parte, certificazioni e collaudo in esercizio dei dispositivi

Contenuti del corso:

- Introduzione alla sicurezza funzionale
- Concetti principali e logica della sicurezza funzionale
- Analisi dei rischi
- Pianificazione del sistema di sicurezza e calcoli dell'affidabilità
- Progetti hardware e software
- Certificazione e collaudo in esercizio
- Utilizzo del sistema di sicurezza

Data limite per l'iscrizione: 2 Novembre 2006

Info: TÜV Rheinland Italia
Sistemi in Pressione e Tecnologia dei Materiali - D.ssa M. Meroni
Tel.: 02.939.687.21 - Fax: 02.939.687.23
E-mail: meroni@it.tuv.com - www.tuvitalia.com



Il vostro partner ideale per:

- **Qualità**
Guida alla certificazione ISO 9000
- **Ambiente e Sicurezza**
Guida alle certificazioni ISO 14000 / ISO 18000
Consulenza e assistenza legislativa
- **Formazione**
Corsi di formazione e aggiornamento

Via Campaerta 1, 24030 VILLA D'ADDA (Bg)
Tel. 035 784459 - Fax 035 4399138
e-mail operations@global-gs.com
web www.global-gs.com

Vincere le nuove sfide della qualità iper-competitiva



**CONSULTING
EQM S.p.A.**
Excellence Quality Management
di Paparo dr. Fulvio & C.

**CONSULENZA E FORMAZIONE PER
LA DIREZIONE E L'ORGANIZZAZIONE**

EQM opera nell'ambito specifico del mondo della "Qualità", dei modelli "Innovativi" e di "Eccellenza" per migliorare l'efficienza, l'efficacia e la competitività delle organizzazioni attraverso le seguenti competenze strategiche:

- Quality Management Systems
- Balanced Scorecard System Control
- EFQM Model ed i percorsi verso l'eccellenza
- Assessment, scoring e rating delle organizzazioni con riferimento a Basilea 2 e non solo
- Information Technology Systems (certificati) a supporto delle decisioni del management
- Business Plans

Sede Centrale: Via Malfassi, 3 - 24125 Bergamo - tel. 035.241029 fax 035.270595 Sede Operativa Reg. Marche: Piazza Salvo D'Acquisto, 39 - 60131 Ancona - Tel. 071.2905472 - info@eqm.it - www.eqm.it

QUALITÀ, AMBIENTE, SICUREZZA



Soluzioni per l'Impresa

BGQ S.r.l.

via Guzzanica, 3 - 24040 Stezzano (BG)

tel.: 035.592805 - fax: 035.4559267
mail: info@bgq.it - web: www.bgq.it

Soluzioni a misura delle vostre possibilità

- ★ **CERTIFICAZIONE SISTEMI QUALITÀ** ISO 9001:2000
- ★ **AMBIENTE** ISO 14001 - EMAS
- ★ **SICUREZZA** OHSAS 18001
- ★ **ALIMENTARE** ISO 22000 - BRC
- ★ **MEDICALE** ISO 13485
- ★ **SICUREZZA SUL LAVORO**
- ★ **VALUTAZIONE RISCHI** D.Lvo 626/94
- ★ **RISCHIO CHIMICO** D.Lvo 25/02
- ★ **RUMORE** D.lvi 277/91 e 195/2006
- ★ **VIBRAZIONI** D.Lvo 187/05
- ★ **ATMOSFERE ESPLOSIVE** "ATEX"
- ★ **ANALISI AMBIENTALI**
- ★ **EMISSIONI** DPR 203/88
- ★ **SCARICHI CIVILI E INDUSTRIALI**
- ★ **RUMORE e IMPATTO ACUSTICO**
- ★ **FORMAZIONE**
- ★ **PRIMO SOCCORSO - ANTINCENDIO**
- ★ **MARCATURA DI PRODOTTO**
- ★ **CE - TÜV GS - TÜV GM - EMC**
- ★ **PRIVACY - DPS** D.Lvo 196/03



Prove e consulenze sul calcestruzzo

→ Prove e controlli su calcestruzzo, aggregati, cemento e conglomerati bituminosi. → Controlli di accettazione in cantiere, per conto delle Direzioni Lavori, come previsto dal DM 09/01/96 (Legge 1086).
→ Controlli e analisi per la marcatura CE sugli aggregati. → Valutazioni sullo stato di degrado di opere in calcestruzzo e materiale lapideo sia con prove distruttive sia con prove non distruttive.

STUDIO TEST ORGANIZZA: TERZO CORSO SULLA TECNOLOGIA DEL CALCESTRUZZO

→ **QUADRO LEGISLATIVO/NORMATIVO ATTUALE** → I COMPONENTI DEL CALCESTRUZZO: IL CEMENTO, GLI AGGREGATI, L'ACQUA, GLI ADDITIVI
→ **IL CALCESTRUZZO:** Come si produce, Classificazione dei calcestruzzi, Il mix-design, Progettazione delle ricette secondo UNI 11104, Prove di calcolo di ricette per impasti di prova → Sviluppo delle ricette di una centrale partendo dagli impasti di prova

DAL 20 AL 24 NOVEMBRE 2006 COSTO € 290,00 IVA ESCLUSA - COFFEE BREAK - LUNCH INCLUSI
AI PARTECIPANTI VERRANNO FORNITI: MATERIALE DIDATTICO E ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

PER INFO: TEL 035.67.06.98 - FAX 035.67.16.14 - LABORATORIO E UFFICI: VIA ALDO MORO, 38 - 24050 ZANICA (BG) - www.studiotest.it