

# Hawkins

Leaders in forensic investigation

## Quando Tutto È Andato Storto

Specializzati nell'analisi delle cause e nella consulenza post-danno per i professionisti della gestione del rischio, con uffici nel Regno Unito, Europa, Medio Oriente, Africa ed Asia.

[www.hawkins.biz](http://www.hawkins.biz)



Qualunque siano i rischi aziendali, Hawkins dispone delle competenze scientifiche e ingegneristiche necessarie per aiutare a mitigarli.

Possiamo supportarvi nella gestione del rischio, dalla prevenzione e valutazione preliminare, all'analisi delle cause, fino alla consulenza per il recupero post-danno.

I nostri report sono chiari, concisi e tempestivi, e forniscono le informazioni necessarie per prendere decisioni consapevoli in merito ai vostri rischi.

Con una presenza globale riconosciuta e in continua crescita, disponiamo di oltre 150 esperti e offriamo copertura internazionale grazie agli uffici in Europa, Medio Oriente, Africa ed Asia, oltre a sedi strategiche nel Regno Unito e in Irlanda. Tutti i nostri esperti sono altamente specializzati in scienze forensi e ingegneria, con background caratterizzati da comprovata esperienza pratica e competenze specialistiche in diverse discipline.



Comprendiamo quanto sia importante far ripartire rapidamente la propria attività. Una relazione preliminare viene solitamente redatta entro tre giorni dal sopralluogo, dove viene indicata la causa più probabile e viene proposta una strategia per ulteriori indagini. La nostra reportistica è flessibile e può essere adattata alle esigenze del cliente, in base alla portata e all'urgenza dell'indagine.

Quando necessario, possiamo preparare una relazione conforme ai requisiti legali, a supporto di eventuali azioni giudiziarie, che potrebbe richiedere indagini più approfondite.

*“I clienti tornano da Hawkins per la nostra onestà e integrità. I nostri esperti hanno una solida competenza tecnica, unita a una reale consapevolezza commerciale di ciò di cui i clienti hanno bisogno. Hawkins offre una risposta rapida, fornendo consulenze tempestive e accurate, e comunicando le evidenze e i risultati in modo chiaro e utilizzabile.”*

Dr Andrew Prickett, Managing Director, Hawkins



# Tipologie di Servizi

Dall'incendio all'alluvione, dall'architettura all'acustica, il nostro team di esperti nelle scienze forensi ed ingegneri è in grado di fornire consulenza, condurre indagini e offrire assistenza in qualsiasi fase di un incidente, oltre a garantire supporto e orientamento continuo per il futuro.



## ANALISI DELLE CAUSE

Indagine scientifica su tutti gli aspetti di un incidente per determinarne la causa.



## INCIDENTI GRAVE E COMPLESSI

Team multidisciplinari, dotati delle competenze, attrezzature e strutture necessarie per gestire e analizzare incidenti gravi e complessi.



## SERVIZI DI CONSULENZA TECNICA DI PARTE

Consulenza tecnica indipendente e imparziale a supporto del legale in tutte le fasi del contenzioso.



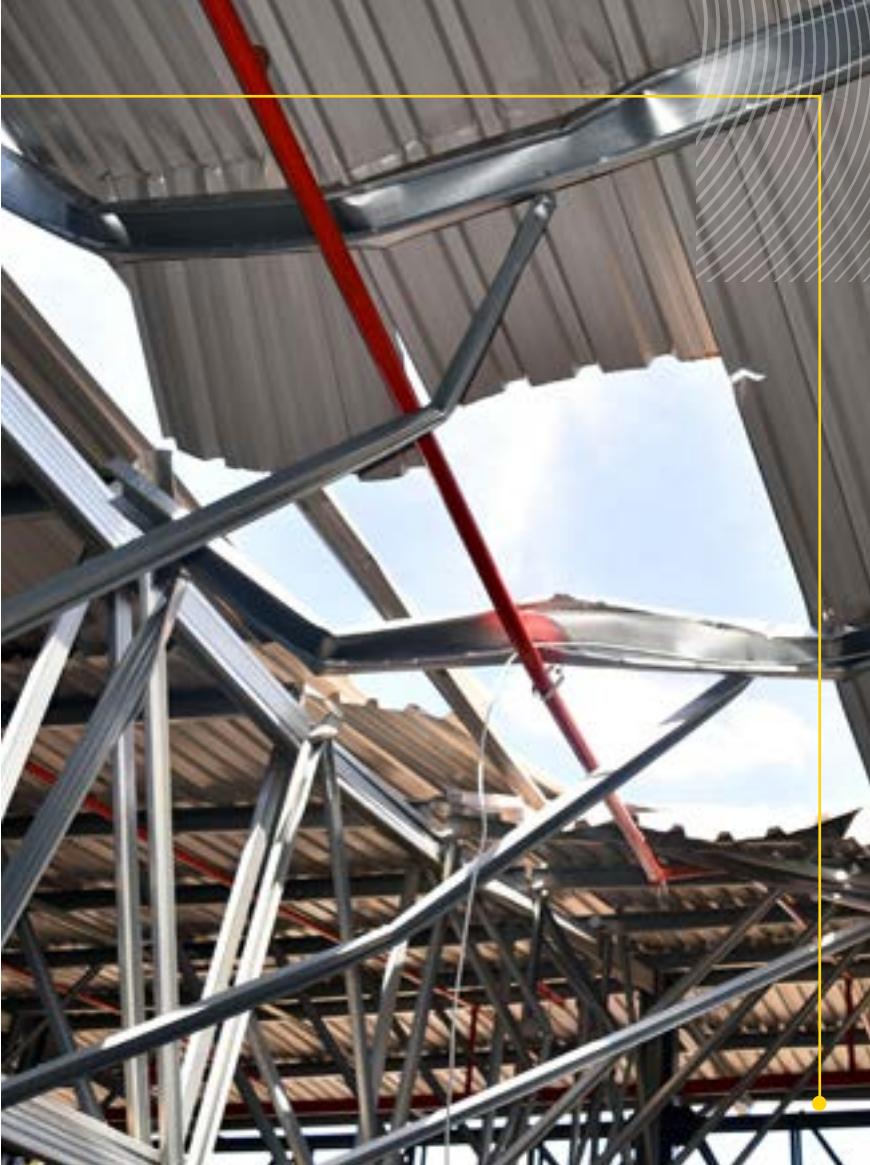
## CONSULENZA POST GUASTO

Consulenza per ridurre, mitigare e prevenire i rischi associati al verificarsi di eventi simili in futuro.



## GESTIONE DEL RISCHIOPREVENTIVA

Linee guida su progettazione, installazione e normative per garantire sicurezza, conformità e riduzione del rischio.



# Livelli di Reportistica Disponibili

La nostra reportistica è flessibile e può essere personalizzata in base alle vostre esigenze, a seconda della portata e dell'urgenza dell'indagine. I nostri servizi spaziano da una consulenza gratuita fino a un'indagine completa, comprensiva di una relazione conforme ai requisiti di tribunale a supporto di un'azione legale.

1

## CONSULENZA GRATUITA

Siamo sempre disponibili per un primo colloquio riservato, senza impegno e completamente gratuito, così da poter offrire il miglior prodotto, su misura per il cliente.

3

## INDAGINE COMPLETA

Possiamo svolgere un'indagine completa e approfondita, accompagnata da una relazione dettagliata con conclusioni chiare e raccomandazioni precise.

2

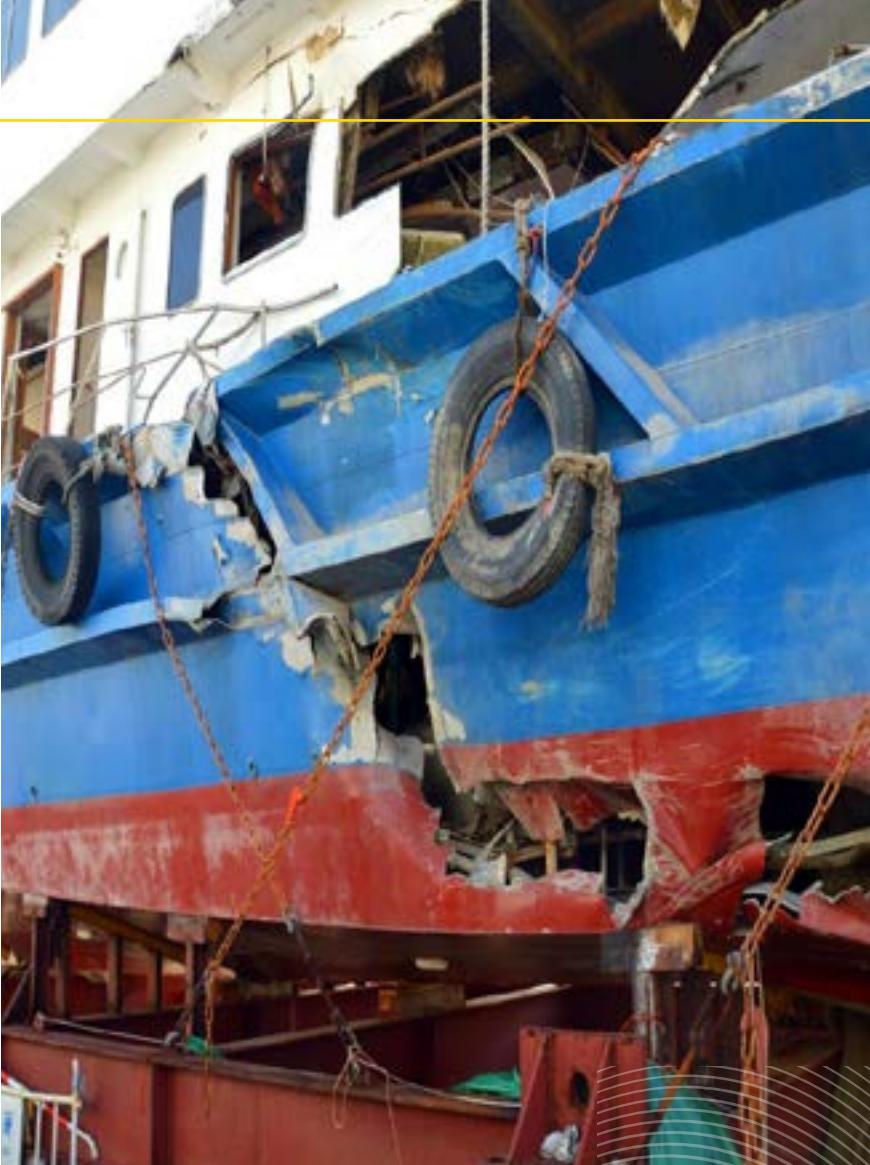
## VALUTAZIONE PRELIMINARE

La nostra valutazione preliminare consiste in un'analisi iniziale delle informazioni disponibili, incluso un sopralluogo, ove possibile, e la raccolta di informazioni testimoniali da parte del personale presente sul sito. Questo approccio consente di prendere decisioni sulla prosecuzione dell'indagine, mantenendo al contempo un controllo rigoroso sui costi.

4

## APPROCCIO PER FASI

Quando il caso è di grandi dimensioni, complesso o difficile da definire, consigliamo spesso un approccio per fasi.



# Soluzioni per raggiungere i vostri obiettivi

In Hawkins, il nostro obiettivo è fornire assistenza tecnica e scientifica ai clienti, mantenendo un approccio accessibile e consapevole. Questi sono alcuni dei temi che affrontiamo regolarmente, ma vi invitiamo a contattarci per discutere esigenze specifiche.

## RIVALSA

Possiamo assistervi nell'identificazione di terze parti che potrebbero essere responsabili dell'incidente e nella valutazione della possibilità di una azione di rivalsa. I nostri esperti dispongono delle competenze per supportarvi come vostri consulenti tecnici durante tutto il processo di rivalsa.

## QUANTIFICAZIONE DEL DANNO

I nostri esperti hanno esperienza nel fornire stime indicative dei costi per interventi di ripristino, mitigazione o soluzioni alternative.

Possiamo inoltre esaminare l'importo richiesto per verificarne la ragionevolezza. Ad esempio, siamo in grado di valutare se la metodologia costruttiva scelta sia la più appropriata ed efficiente per completare i lavori e di individuare opportunità per ridurre sia i tempi di esecuzione che i costi complessivi.



## DIFESA DA RICHIESTE DI RISARCIMENTO DA TERZE PARTI

Our experts are familiar with working for both Claimants and Defendants.

With our depth and breadth of knowledge on a wide range of subjects, we can investigate third party claims and review the accuracy of other expert findings and reports. Many of our experts have worked in the field and can provide insight on common practices, guidance, and legislation.

## VALUTAZIONE E GESTIONE DEL RISCHIO

Hawkins adotta un approccio realistico basato sulla logica e il buon senso nell'assistere i clienti a identificare ed implementare misure concrete per ridurre i rischi nei propri siti.

L'esperienza diretta di "ciò che può andare storto" ci offre una prospettiva unica quando offriamo consulenza ai nostri clienti, aiutandoli a prevenire perdite simili in futuro.

## SERVIZI DI ANALISI DEI COSTI

Offriamo servizi specialistici di Analisi dei Costi, valutazioni e analisi dei ritardi come consulenti di parte attraverso le nostre società specializzate: A Lamb Associates (ALA) e Morham and Brotchie Partnership (M+BP).

### ALA

ALA è specializzata in di servizi di quantificazione tecnica e nell'analisi forense dei ritardi.

Il nostro team è composto da esperti altamente qualificati e leader nel settore. ALA vanta una notevole esperienza in tutti i principali settori edilizi e ingegneristici, con particolare competenza in oleodotti transnazionali, energia e grandi progetti infrastrutturali.

Multinazionali di primo piano, appaltatori di livello I e specialisti si affidano ad ALA per ottenere consulenze affidabili, autorevoli ed accurate.

### M + BP

M + BP è uno studio affermato in Analisi dei Costi, che collabora con clienti privati, enti aziendali, compagnie assicurative e fondazioni. M + BP offre servizi di consulenza economica per tutti i settori, con una specializzazione in progetti su edifici storici vincolati e costruzioni uniche e complesse. M + BP elabora preventivi personalizzati, adattati alle esigenze di clienti, finanziatori ed enti assicurativi, per garantire il massimo livello di servizio e precisione.

Il nostro team di Esperti in Analisi dei Costi e Forensic Planners vanta un'ampia esperienza in diversi ambiti, tra cui:

- Progetti complessi, su misura per clienti di alto profilo
- Costruzioni residenziali (nuove, modificate o ampliate)
- Centri visitatori e musei
- Distillerie di whisky
- Settore dell'ospitalità, inclusi ristoranti, teatri e cinema
- Allestimenti commerciali
- Istruzione, enti governativi e autorità locali

## SERVIZI

Il nostro gruppo di esperti offre una vasta gamma di servizi, tra cui:

### VALUTAZIONI PER IL RIPRISTINO ASSICURATIVO

Il nostro team di esperti fornisce valutazioni per il ripristino, con una competenza specifica in immobili storici o vincolati. Questi edifici presentano spesso elementi insoliti o difficili da valutare, come volte in muratura, camini particolari e tecniche costruttive tradizionali. L'utilizzo di tariffe generiche per condurre queste valutazioni raramente rappresenta la prassi migliore, motivo per cui M + BP promuove l'elaborazione di stime dettagliate per garantire precisione e affidabilità in ogni intervento.

### STIMA DEI LAVORI

I nostri esperti offrono consulenza nella definizione dei costi per i lavori. Ciò include la valutazione economica delle diverse opzioni di intervento, con lo scopo di fornire gli elementi per prendere una decisione consapevole sulla soluzione più conveniente ed efficace.

### VALUTAZIONE DELLE RICHIESTE DI RISARCIMENTO

Analizziamo e valutiamo la fondatezza delle richieste ricevute. Il nostro team di esperti esamina tutti i costi per determinare se siano stati sostenuti in modo corretto e giustificato. Valutiamo se sia stato seguito un processo di approvvigionamento adeguato, se le tariffe riflettano il valore di mercato e se la stima dei lavori risulta coerente con l'ambito dell'intervento. Siamo in grado di apportare correzioni per miglioramenti, inflazione o altri aspetti rilevanti.

### VALUTAZIONE DEI RITARDI

La durata di un progetto può influire in modo significativo sugli importi richiesti. Il nostro gruppo di esperti composto da Forensic Planners è in grado di analizzare le cause di eventuali ritardi nell'avanzamento dei lavori, determinando se tutti i costi richiesti siano effettivamente dovuti.

# Le Competenze di Hawkins

Con una presenza globale riconosciuta e in continua crescita, disponiamo di oltre 150 esperti e offriamo copertura internazionale grazie agli uffici in Europa, Medio Oriente, Africa ed Asia, oltre a sedi strategiche nel Regno Unito e in Irlanda. Le nostre competenze tecniche ricoprono un vasto numero di aree specialistiche tra cui:

## ACUSTICA E AUDIOLOGIA

I nostri esperti valutano e forniscono consulenza sulla progettazione acustica nelle fasi di pianificazione, e propongono strategie di mitigazione post-costruzione in caso di controversie legate al rumore.

## ARCHITETTURA

Indaghiamo i difetti nelle costruzioni edilizie per determinare se la causa risiede nella progettazione o nell'esecuzione. Con esperienza in numerosi settori e in tutte le fasi della progettazione, dall'idea iniziale all'occupazione, offriamo consulenze su misura per ogni progetto.

## COSTRUZIONI

I nostri ingegneri civili, strutturali, geotecnici e fire engineer conducono indagini specialistiche su difetti e guasti nelle costruzioni, incluse infiltrazioni d'acqua, crolli strutturali, danni da intemperie e infortuni, in particolare nei cantieri.

## CHIMICA E INGEGNERIA CHIMICA

Il team di chimici e ingegneri chimici di Hawkins, altamente qualificato ed esperto, fornisce pareri specialisticci su problematiche legate ai processi chimici in numerosi settori industriali, tra cui: indagini post-incidente, movimentazione merci, problematiche ambientali, sostanze pericolose e infortuni personali.

## CONTAMINAZIONE

Il nostro team di chimici è in grado di analizzare un'ampia gamma di incidenti legati a contaminazioni e sversamenti.

## INFORMATICA FORENSE

Gli esperti di Hawkins raccolgono, validano e conservano le prove originali. Identifichiamo l'origine di un evento o attacco digitale, come è avvenuto e quali informazioni potrebbero essere state perse o compromesse.

## ELETTRICITÀ

Indaghiamo su guasti e infortuni legati alla maggior parte dei tipi di apparecchiature elettriche, dai microcomponenti e dispositivi domestici fino alla generazione e distribuzione ad alta tensione.

## PERDITA DI ACQUA, GAS, OLIO E ALTRI FLUIDI

Siamo in grado di condurre l'analisi dei guasti per incidenti che coinvolgono fluidi e gas in contesti industriali e domestici, attraverso indagini in loco e in laboratorio.

## INCENDI ED ESPLOSIONI

Leader nelle indagini forensi sugli incendi e le esplosioni, Hawkins possiede le competenze e l'esperienza necessarie per analizzare questi scenari su scala globale e fornire consulenza su azioni di rivalsa, responsabilità di terzi e gestione del rischio.

## INGEGNERIA ANTINCENDIO

Hawkins dispone delle competenze tecniche necessarie per fornire consulenza in materia di fire engineering, compresa l'analisi della conformità alla normativa sulla sicurezza antincendio vigente, l'analisi della propagazione del fuoco e della progettazione antincendio.

## FRODI

Confrontiamo le evidenze fisiche con le testimonianze per verificarne la coerenza. Questo approccio si applica sia su danni di piccola entità che a casi più rilevanti.

## IDROLOGIA

I nostri idrologi e ingegneri vantano anni di esperienza nell'identificazione delle cause di eventi alluvionali complessi.

## INCIDENTI MARITTIMI

Forniamo assistenza su un'ampia gamma di incidenti, tra cui carichi agricoli, fenomeni di liquefazione, incendi, esplosioni e contaminazioni chimica.

## MATERIALI

Dagli impianti medici ai satelliti, i nostri esperti sono a disposizione per individuare le cause di guasti in materiali metallici, polimerici, e compositi.

## MECCANICA

Gli incidenti coinvolgono spesso guasti a sistemi meccanici complessi e multi-componente. Disponiamo delle competenze e l'esperienza per identificarne le cause, indipendentemente dalla complessità.

## LESIONI PERSONALI

Forniamo assistenza indipendente e specialistica per tutti i tipi di lesioni personali, inclusi ambiti complessi e specialisticci come scivolamenti, inciampi e cadute, nonché la perdita dell'udito indotta dal rumore.

## PATOLOGIA VEGETALE

In Hawkins, la patologia vegetale comprende sinistri relativi all'agricoltura, orticoltura, silvicoltura, ambiente marino e contaminazioni. I nostri esperti analizzano le cause di malattie delle piante, fallimenti delle colture e deterioramento di prodotti freschi e carichi agricoli.

## ENERGIA E PRODUZIONE DI ENERGIA

Indaghiamo tutti gli aspetti dei guasti nei sistemi di produzione energetica tradizionali (termici, petrolio e gas), nucleari, e nelle fonti rinnovabili. Analizziamo anche incidenti dovuti alle scariche elettriche, perdite di gas, interruzioni di corrente, sovratensioni, guasti agli impianti e problemi di progettazione o manutenzione.

## PROCESSI

I nostri ingegneri sono in grado di identificare la causa di un problema e forniscono consulenza su responsabilità e prevenzione futura.

## RESPONSABILITÀ DI PRODOTTO

Siamo esperti nel campo della responsabilità di prodotto e collaboriamo frequentemente con gli uffici nel Regno Unito (UK Trading Standards) o enti normativi equivalenti.

## STIMA DEI LAVORI

Offriamo servizi di consulenza economica, risoluzione delle controversie e perizie tecniche su costi e ritardi tramite le nostre due società specializzate. I servizi includono valutazioni per il ripristino assicurativo, stima dei lavori proposti, valutazione delle richieste e analisi dei ritardi.

## FERROVIE

Abbiamo condotto indagini su incidenti quali deragliamenti, movimenti incontrollati e incidenti ai passaggi a livello.

## INCIDENTI STRADALI

I nostri esperti identificano tutti i fattori in gioco in un sinistro stradale e analizzano aspetti come velocità del veicolo, visibilità, fattori umani, registrazioni CCTV, posizione stradale, condizioni meteo, guasti e valutazione dei danni.

## VEICOLI, IMPIANTI E MACCHINARI

Indaghiamo su incendi e guasti che coinvolgono tutti i tipi di veicoli e impianti. Esaminiamo regolarmente progetti e pratiche di manutenzione per fornire raccomandazioni ai nostri clienti.

# Contattaci

Se ritieni di poter aver bisogno di un investigatore ma non sei sicuro del servizio più adatto, possiamo offrirti una consulenza gratuita e senza impegno per discutere le tue esigenze.



### EUR ING JARI CAPASSI

ITALIA

Country Manager (Italia)

jari.capassi@hawkinsgroup.it



### DR GIUSEPPE SCATIGNO

ITALIA

Socio

giuseppe.scatigno@hawkins.biz



### ANDREA VERONESE

ITALIA

Socio

andrea.veronese@hawkins.biz

Contattaci

+39 39 3659 6502

[www.hawkins.biz](http://www.hawkins.biz)

# SEDI DI HAWKINS

## REGNO UNITO

### BELFAST

enquiries@hawkins.biz  
+44 2890 024 955

### BIRMINGHAM

enquiries@hawkins.biz  
+44 121 705 3222

### BRISTOL

enquiries@hawkins.biz  
+44 1454 273 402

### CAMBRIDGE

enquiries@hawkins.biz  
+44 1223 420 400

### GLASGOW

enquiries@hawkins.biz  
+44 1355 228 103

### LEEDS

enquiries@hawkins.biz  
+44 113 260 0172

### LONDON

enquiries@hawkins.biz  
+44 207 481 4897

### MANCHESTER

enquiries@hawkins.biz  
+44 161 493 1860

### REIGATE

enquiries@hawkins.biz  
+44 1737 763 957

## EUROPA

### DUBLIN

enquiries@hawkins.biz  
+353 1 575 8455

### ITALIA

info@hawkinsgroup.it  
+39 06 4525 0211

## MOA

### ABU DHABI

enquiries@hawkins.ae  
+971 2 654 4055

### DUBAI

enquiries@hawkins.ae  
+971 4 372 1260

### SUDAFRICA

enquiries-sa@hawkins.biz  
+27 77 457 6963

## ASIA

### HONG KONG

enquiries@hawkins.hk  
+852 2548 0577

### SINGAPORE

enquiries@hawkins.sg  
+65 6202 9280

## GRUPPO DI AZIENDE

### A LAMB ASSOCIATES CUMBRIA

enquiries@alambassociates.com  
+44 1524 273 666

### MORHAM & BROTHIE EDINBURGH

admin@mb-qs.com  
+44 131 556 2556

