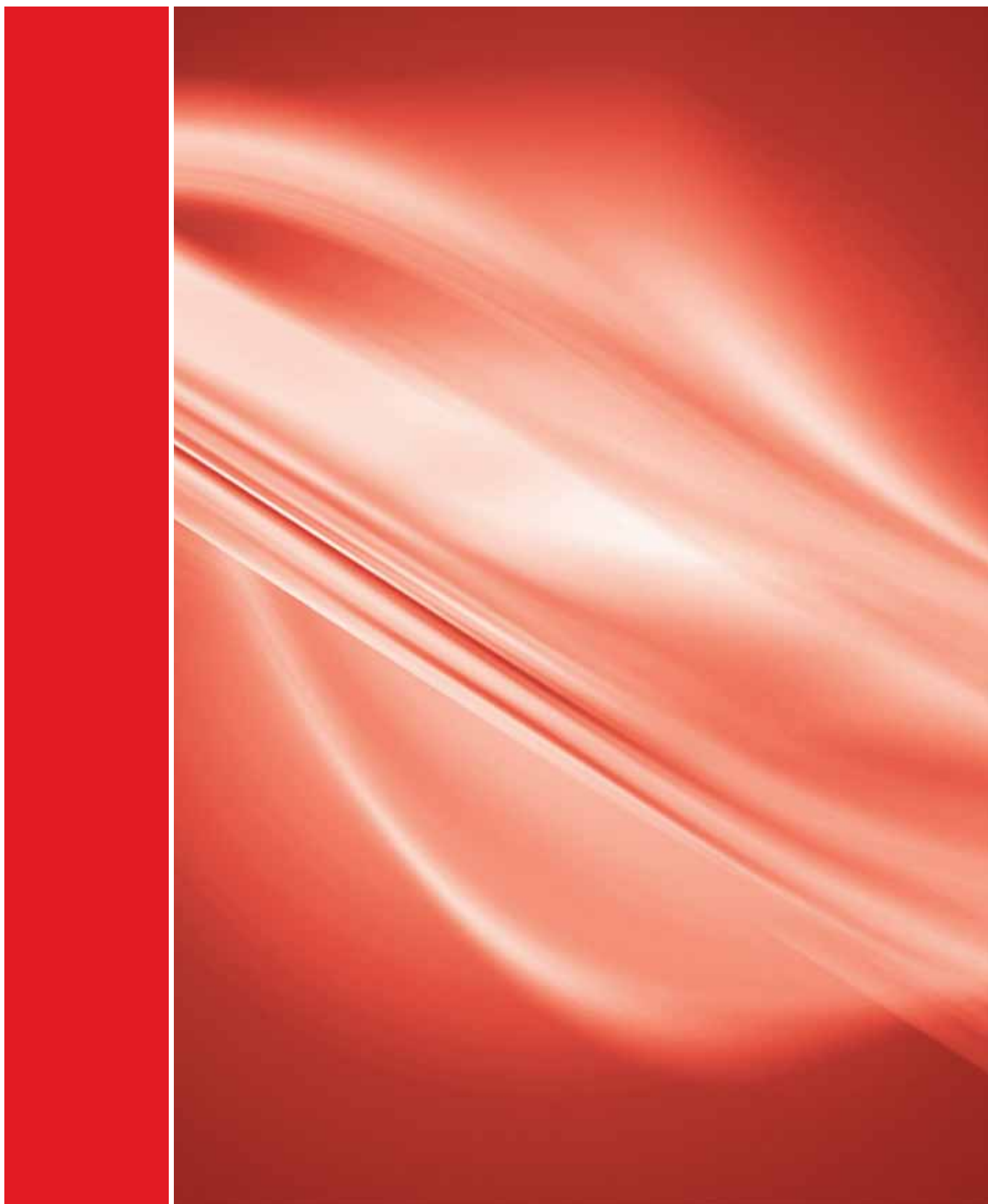


VibraNet

Framtiden är här



SPRÄNGKONSULT

På den säkra sidan

VibraNet

NY GENERATION DIGITAL TEKNIK

Sprängkonsult lanserar nu senaste digitala tekniken i fjärrstyrd automatisk mätning. Utifrån en plattform som är standard och med egenutvecklat mätsystem är **VibraNet** ett av idag de mest flexibla och pålitliga systemet för dokumentation av mätdata.

Enkelt, flexibelt, pålitligt och kostnadseffektivt när mätresultatet skall vara helt säkert.

LÅNG ERFARENHET AV AUTOMATISK MÄTNING

Sprängkonsult är specialister på riskanalyser, mätningar och besiktningar. Sedan 1974 har Sprängkonsult med kompetens och erfarenhet arbetat i branschen. Våra kunniga ingenjörer har använt automatiska fältmätningar sedan början av 2000-talet.

Nu gör vi systemet tillgängligt för dig som kund. Med ambition att vara kostnads-effektiva och leveranssäkra lanserar vi senaste digitala tekniken för att mätresultaten ska vara så enkla som möjligt för dig, oavsett om du vill hantera mätningen själv eller att vi ska utföra den åt dig.

Självklart kan du fortfarande få vår expertrådgivning eller oberoende rapporter vid behov.

SÄKRASTE MÄTNINGARNA

VibraNet är ett digitalt mätsystem som ger mätresultatet direkt i din mobil eller din PC. Ett abonnemang av VibraNet kopplat till mätutrustningen så får du:

- Snabb redovisning av alla mätvärden
- VibraNet nås där du kommer åt Internet.
- Överblick över alla mätarna som sitter uppe och kan i lugn och ro kontrollera dagens arbeten och planera morgondagens.
- Relevant mätdata som t.ex. kurvförlopp, frekvens samt vibrationen omvandlad till olika enheter.
- Finns gränsvärden framtagna över tillåtna vibrationer på de olika mätpunkterna så kan man även redovisa hur många procent av det tillåtna värdet som uppmätts.
- Karta där projekt och mätpunkterna är redovisade



FRAMTIDEN ÄR DÄR DU ÄR

Med **VibraNet** får du alla funktioner tillgängliga i din webbläsare via Internet. Det behövs ingen installation av krångliga programvaror, det är bara att öppna din webbläsare och sätta igång att samla in dina mätdata. Var du än är.

Mätarna skickar sms till valfritt antal mobiler när önskad varningsnivå har uppnåtts.

Brukaren kan få sms efter varje salva för att enkelt kunna föra in det i sprängjournalen.

I sms:et står tillexempel uppgifter som vilken mätpunkt det kommer från, exakta klockslaget samt storleken på vibrationen.

Sms:et kan skickas direkt från mätaren vilket innebär att det inte blir några onödiga fördröjningar.

DET HÄR KAN DU MÄTA

Systemet är mycket flexibelt och kan tillexempel mäta:

- Sprängningsvibrationer på byggnader
- Sprängningsvibrationer på datorer/känslig utrustning (acceleration)
- Vibrationer från pålning, spontning, packning
- Trafikvibrationer (komfort)
- Luftstötvtåg

DET HÄR ÄR VibraNet

Med VibraNet kan du hantera och analysera dina insamlade mätdata för att sedan presentera dem i olika format. Det gör det lätt för dig när du i din tur ska berätta för andra om vad datainsamlingen resulterat i.

Mätsystemet uppfyller givetvis de krav som Svensk Standard ställer på de olika mätmetoderna. Mätarna kalibrerar klockan vid varje uppkopplingstillfälle och visar på så sätt alltid en exakt tid.



SPRÄNGKONSULT				
Frölunda - demo				
Projekt	Lufvånsområdet			
Adress	8004 04 01 01			
Taggkod	8004 04 01 01 01 01			
Skapad	2008-05-19 10:07:02			
Står	150-1	150-2	150-3	150-4
	150-1	150-2	150-3	150-4
	JärnvägsPålning 2	Reparationsgräv 2	Reparationsgräv 3	Reparationsgräv 4
	01002	01003	01004	01005
2008-05-19 10:07:02	0,22 mm/s	1,18 mm/s	---	---
	2,27 mm/s	8,79 mm/s	---	---
	11,47 mm/s	11,34 mm/s	---	---
	194,9%	100,0%	---	---
2008-05-19 10:08:28	---	---	---	---
	0,18 mm/s	0,88 mm/s	0,88 mm/s	---
	7,49 mm/s	3,71 mm/s	2,89 mm/s	---
	162,3%	18,7 mm/s	6,8 mm/s	---
	85,2 %	150,1%	100,0%	---
2008-05-19 10:10:16	---	---	---	---
	0,18 mm/s	0,88 mm/s	0,88 mm/s	---
	7,17 mm/s	3,38 mm/s	4,09 mm/s	---
	148,6%	17,1 mm/s	10,7 mm/s	---
	148,6%	100,0%	177,0%	---
2008-05-19 10:12:00	---	---	---	---
	0,18 mm/s	0,88 mm/s	0,88 mm/s	---
	5,77 mm/s	6,77 mm/s	6,77 mm/s	---

*Det funkar
jättebra. Nu slipper
jag springa runt i
trädgårdar och leta
efter mätare som
ibland kan vara
svåra att komma
åt.
Per-Anders
Nilsson "Albin"
Lisas Sprängtjänst.*

Sprängkonsult är sedan 1974 specialiserade på riskanalyser, mätningar och fastighetsbesiktningar i samband med bergsprängning och annan vibrationsalstrande verksamhet. Vi planerar och kontrollerar sprängning ovan och under jord. Vi genomför opartiska skadeutredningar för att bedöma sambandet mellan skada för tredje man och de aktuella markarbetena.

Säkerheten och omtanken för människor och omgivande verksamhet är vår högsta prioritet i varje uppdrag. Vår höga flexibilitet och expertis med lång erfarenhet garanterar dig alltid utmärkt service. Våra kvalificerade tjänster håller ditt företag på den säkra sidan under och efter dina byggprojekt.



SPRÄNGKONSULT

På den säkra sidan