



 <p>HP Consulting</p>	<h1>インシデント対応 について</h1> <p>2003年12月3日</p> <p>日本ヒューレット・パッカート株式会社 セキュリティ・コンサルティング部 佐藤 慶浩</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

<h2>トピックス</h2> 	<p>国際動向：</p> <ul style="list-style-type: none">ISO における Incident Management 関連文書<ul style="list-style-type: none">ISO/IEC IS 17799 での規格強化ISO/IEC TR 18044 による新文書の作成コンピュータ・メーカーの脆弱性情報公開方針の紹介<ul style="list-style-type: none">HP 社の脆弱性情報公開方針コンピュータ・メーカーの責務お客様へのお願い <p>2003年10月23日 Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd. 2</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



国際動向

2003年10月23日 Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd. 3



国際的な動向

インシデント・マネージメントの関心は高い

ISO/IEC JTC1 の動向 :

ISO/IEC 17799 では、Incident Management のための章を新設する予定で検討をしている。

ISO/IEC TR 18044 “Information Security Incident Management” を新規に作成している。

年 2回の国際会議で審議中。

2003年10月23日 Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd. 4

ISO/IEC TR 18044 ISIM



インシデント・マネージメントの課題

Information Security Incident Management

Information Security Event

Information Security Incident

既知のインシデント:手順に従う 分業による即時性

未知のインシデント:手順に束縛されない、分業の否定

2003年10月23日

Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd.

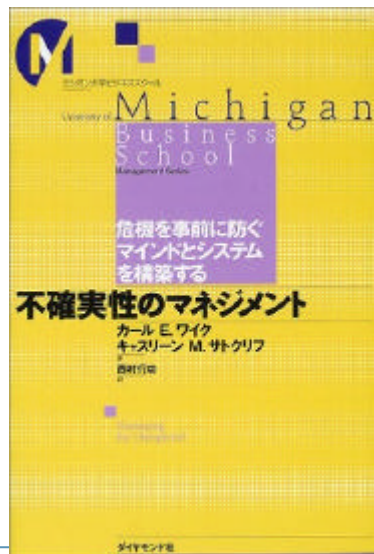
5

推薦図書



Managing Unexpected
不確実性のマネジメント


出版 :ダイヤモンド社



2003年10月23日


Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd.

6



メーカーの脆弱性情報公開方針

2003年10月23日 Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd. 7



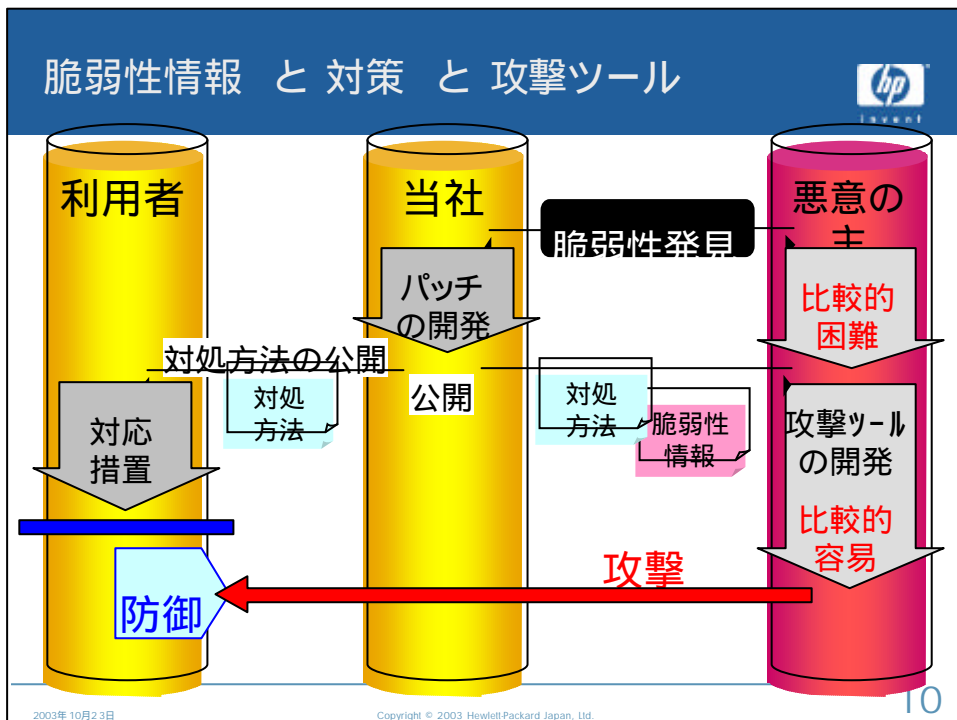
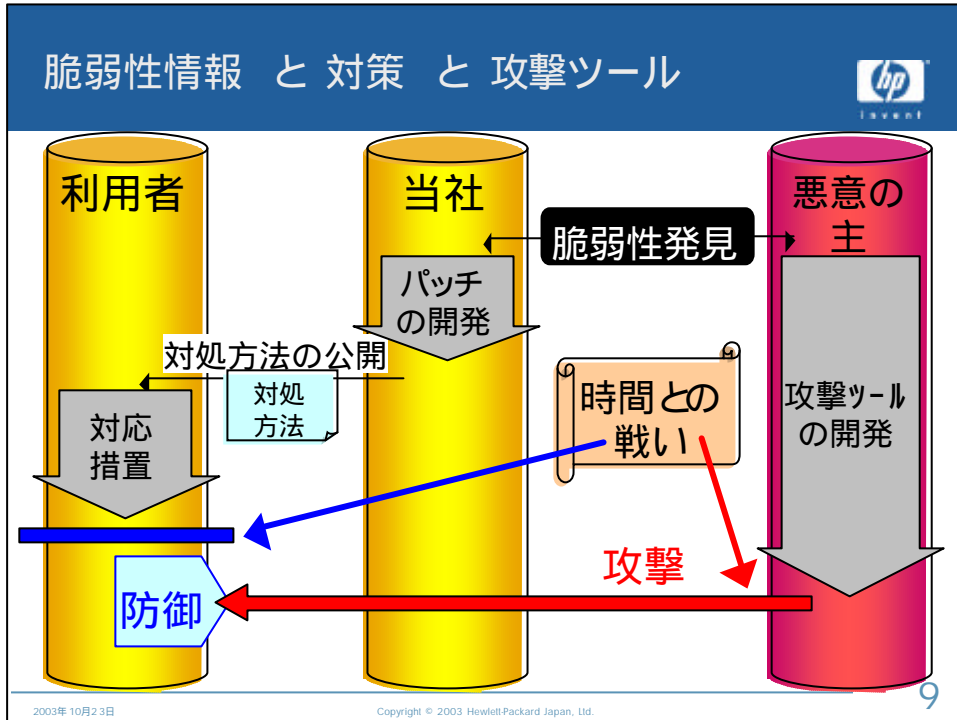
脆弱性情報公開方針

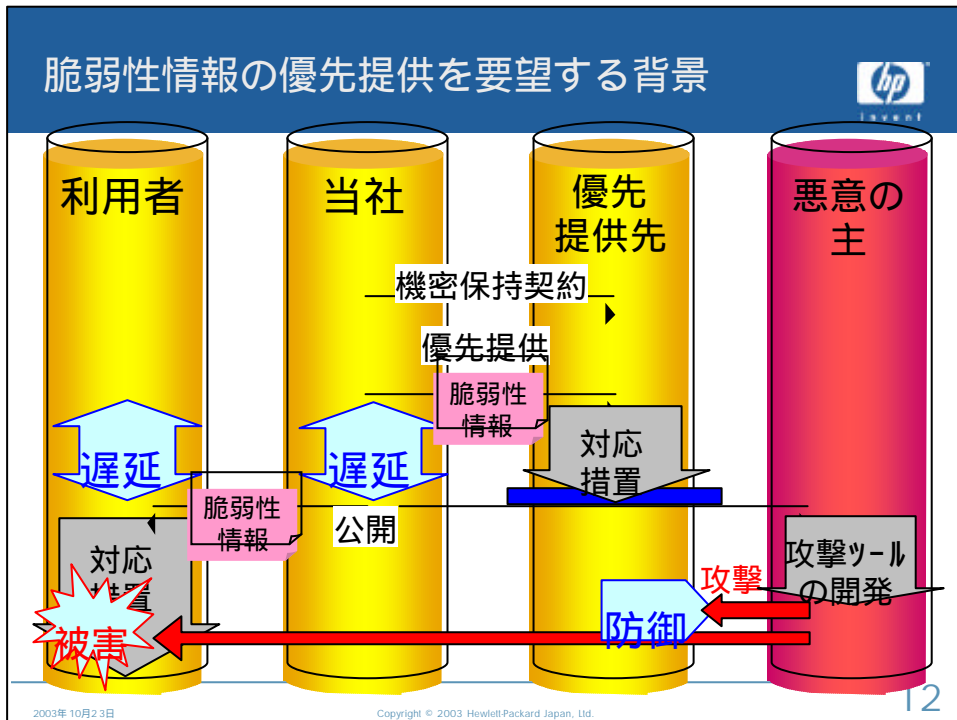
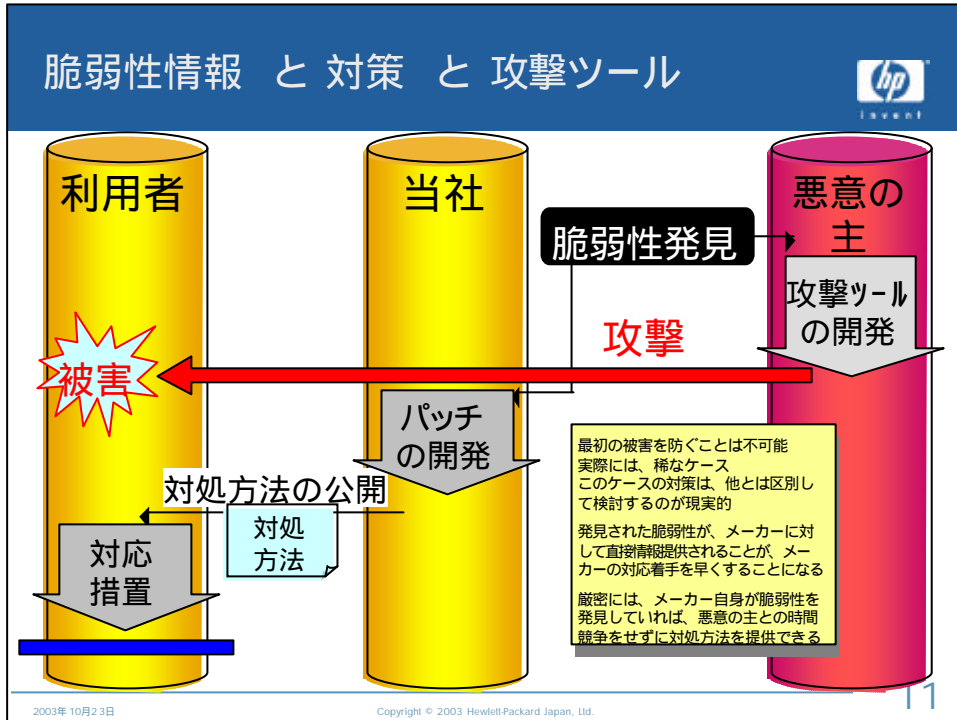
one time one message policy
(one message to all at the same time)

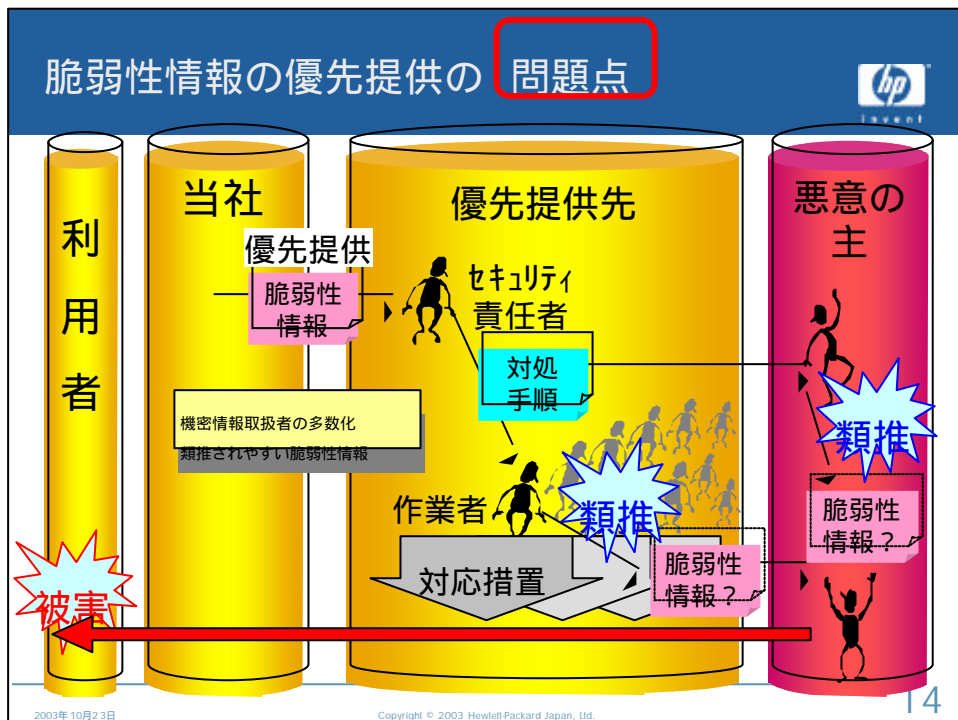
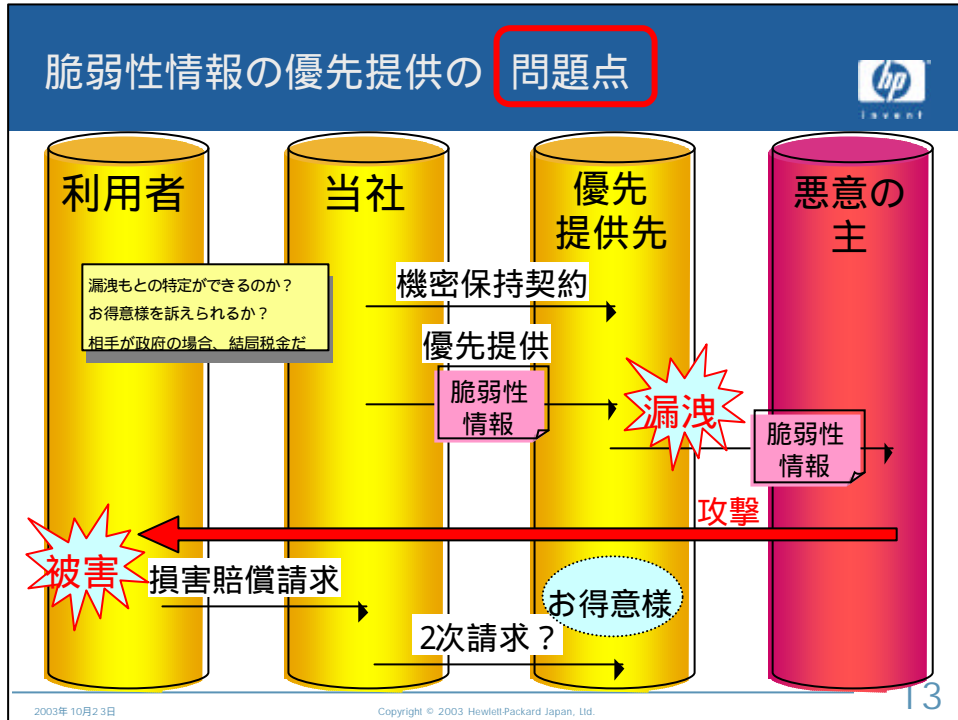
一時に唯一の情報を公開する方針

脆弱性情報については、いかなる優先提供もしない

2003年10月23日 Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd. 8







コンピュータ・メーカーの責務 (1)



脆弱性を生まないような開発品質の向上

脆弱性の情報管理の徹底

対処方法の迅速な確立と提供

one time one message の保証

2003年10月23日

Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd.

15

コンピュータ・メーカーの責務 (2)



パッチ提供方針の明確化と確立

余分なものを加えない

即時にインストールできるような配慮
アプリケーションとの整合性への配慮

セキュリティ・パッチには、それ以外のパッチを混ぜない
セキュリティ対策向上のためでも機能追加を行なわない

足りない部分 **努力目標**

過去のバージョンへのパッチ提供

パッチ提供できないなら、バージョンアップの提供

アーキテクチャ上の問題 **課題**

バージョンアップ以外で
解決できない場合の対処

バージョンアップ収益 と セキュリティ改善義務

2003年10月23日

Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd.

16

お客様へのお願い



対処方法の取得

セキュリティ情報メーリングリストへの登録

<http://www.hp.com/jp/security>

メーカーからの一次的な情報のみを保証します。

対処方法への適時の対応

SIRT : Security Incident Response Team

セキュリティ・インシデント対応体制の確立

2003年 10月23日

Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd.

17

本日の資料



<http://yoshihiro.com/business/>

yoshihiro.com |


2003年 10月23日



Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd.

18

hp
invent

Backup slide

 **未承諾広告**

 + hp = 

<http://www.hp.com/jp/hpcg>

2003年 10月23日 Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd. 19

hp
invent

人材育成と人材の成長

専門性 分業 担当外への無関心 隙間の発生
裾野の重複 冗長性 あらゆる情報と経験の共有

情報技術の創生期 = 教材なく成長した
情報技術専門教育の確立 = 教材により育成された

人は育てるものではなく、育つもの

2003年 10月23日 Copyright © 2003 Hewlett-Packard Japan, Ltd. 20