【公報種別】特許法第１７条の２の規定による補正の掲載
【部門区分】第６部門第３区分
【発行日】平成17年9月22日(2005.9.22)

【公表番号】特表2004-535003(P2004-535003A)
【公表日】平成16年11月18日(2004.11.18)
【年通号数】公開・登録公報2004-045
【出願番号】特願2003-504619(P2003-504619)
【国際特許分類第７版】
　Ｇ０６Ｆ　13/00
　Ｇ０６Ｆ　17/60
　Ｈ０４Ｌ　 9/32
【ＦＩ】
　Ｇ０６Ｆ　13/00　　６１０Ｓ
　Ｇ０６Ｆ　17/60　　１４０
　Ｈ０４Ｌ　 9/00　　６７５Ｂ

【手続補正書】
【提出日】平成16年2月12日(2004.2.12)
【手続補正１】
【補正対象書類名】特許請求の範囲
【補正対象項目名】全文
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】
　メッセージがワイヤレスモバイル通信デバイスに送信される前に、エンコードメッセージをホストシステムで処理する方法であって、該方法は、
　複数のメッセージ受信者にアドレス指定されたメッセージ発信者からの該エンコードメッセージをホストシステムにて受信するステップであって、該エンコードメッセージは、デジタル署名およびメッセージボディを含む、ステップと、
　該メッセージ受信者のいずれかが、対応するワイヤレスモバイル通信デバイスを有するか否かを決定するステップと、
　対応するワイヤレスモバイル通信デバイスを有するメッセージ受信者ごとに、
　　該エンコードメッセージのサイズを縮小するために、認証局面に関して該メッセージを改変するために、該メッセージを処理するステップであって、該エンコードメッセージを処理するステップは、該デジタル署名を検証し、かつ該エンコードメッセージにおいて該デジタル署名を再構成し、これにより、該メッセージボディは、該デジタル署名を用いることなく、該ワイヤレスモバイル通信デバイスに送信される、ステップと、
　　該処理されたメッセージを、該メッセージ受信者に対応するワイヤレスモバイル通信デバイスに送信するステップと、
　　該ワイヤレスモバイル通信デバイスに該デジタル署名検証状態の表示を送信するステップと
　を包含する、方法。
【請求項２】
　前記エンコードメッセージは、証明書をさらに含み、かつ、前記認証局面は、該エンコードメッセージの証明書局面をさらに含む、請求項１に記載の方法。
【請求項３】
　前記エンコードメッセージは、証明書取消しリストをさらに含み、かつ、前記認証局面は、該エンコードメッセージの証明書取消しリストの局面をさらに含む、請求項１に記載

の方法。
【請求項４】
前記エンコードメッセージは、証明書をさらに含み、
前記処理するステップは、該エンコードメッセージにおける前記デジタル署名および前記証明書を再構成し、これにより、前記メッセージボディは、該デジタル署名および該証明書の前に、前記ワイヤレスモバイル通信デバイスに送信されるステップを包含する、請求項１に記載の方法。
【請求項５】
前記デジタル署名は、前記証明書が送信されることが可能になる前に、前記ワイヤレスモバイル通信デバイスに送信される、請求項４に記載の方法。
【請求項６】
前記証明書は、前記ワイヤレスモバイル通信デバイスからのリクエストに応答するのみで該ワイヤレスモバイル通信デバイスに送信される、請求項５に記載の方法。