

2005年7月12日

報道各位

プラネットニュース No. 58

東京都港区海岸3-26-1

株式会社プラネット

代表取締役社長 玉生 弘昌

(JASDAQコード番号: 2391)

プラネットが国際標準に準拠した

インターネット EDI サービス「SMOOTHEDI」の稼働開始

= 新 EDI サービス稼働にともない料金も改定 =

株式会社プラネット(本社:東京都港区、代表取締役社長:玉生弘昌、JASDAQ2391)は、既存のネットワークからより高機能なインターネット EDI への早期切り替えとセキュリティの強化を目的に、2005年8月15日より、国際標準に準拠した新しいインターネット EDI サービス「SMOOTHEDI(スムーズ イーディーアイ)」の稼働を開始する。

日用品化粧品業界の EDI ネットワーク運営会社のプラネットは、ライオン、ユニ・チャーム、エフティ資生堂、エステー化学、P&G、花王、ユニリーバ・ジャパンなど業界メーカー311社(参加メーカー一覧参照)と業界卸売業463社との間で、発注データ、請求データなど24種類のデータの交換(EDI)を運用している。(また、このほかにメーカーと原材料資材のサプライヤーとの間の EDI も展開している)

「SMOOTHEDI」は世界標準の一つである「AS2」手順によるインターネット EDI サービスで、フォーマットは可変長フォーマットを採用、また、国際標準として導入が進められている商品コード「GTIN」、事業所コード「GLN」も組み入れる。XMLについては、基本的準備は整え、ユーザーからの要望があり次第稼働させる方針である。

現在、プラネットがサービス提供している電話回線や専用回線を介した「J 手順」や「全銀手順」による EDI 通信、および高速通信ができる「全銀 TCP/IP」、さらに、パソコンで簡単に EDI ができる「Web - EDI」は従来通りサービスを継続し、新たなインターネット EDI とデータ交換ができるように変換サービスを無償で行う。

なお、二十年間あまり EDI の主流であった「J 手順」と「全銀手順」については、これらのための機器やソフトのサポートが徐々に停止される見込みであるため、プラネットは2008年までに「J 手順」と「全銀手順」を停止し、これらのユーザーには「AS2」手順

あるいは「全銀 TCP/IP」に切り替えを勧める方針である。

また、インターネットを利用した場合、問題となるセキュリティーについては、PKI による暗号化を行うとともに、「業界認証局」を開設し相手確認のための「電子証明書」を発行する。これによって情報漏洩や成りすましの防止が可能となる。さらに、今回の新システムのために導入したサーバーは、ホットスタンバイ方式の二重化サーバーで、安全性が一層向上した。

この新 EDI サービス「SMOOTHEDI」の利用料金は、現行 EDI 料金に比べて月次のネットワーク接続料が無料となる。また、通信量によるボリュームディスカウント制を導入するなど課金制度を改定することによって、通信処理量が 1 ~ 8 % 安くなる。

さらに、2006 年 2 月にもプラネットは現行 EDI 料金の改定を行う。従来、利用するデータ種類の数によって異なっていた接続時の一時金と月次基本料の制度を見直し、24 種類あるデータを基本的には自由に利用できるようにする。また、広域卸売業の複数営業拠点との接続料金を 17 % 値下げする。

プラネットは、新システム導入と一連の料金改定で利用データ種類の拡大と広域卸売業との接続本数が増加すると見ており、2008 年にはメーカー 500 社、卸売業 600 社になると見込んでいる。

AS2 : EDIINT-AS2 (Applicability Statement 2)

EDIINT (インターネット技術の標準化組織) が規定したインターネット常時接続用の通信手順。流通業ではウォルマートなどが採用。プラネットは「AS2」に対応した 7 種類の通信パッケージソフトと接続テスト済み。

PKI (公開鍵基盤)

公開鍵暗号を利用した技術。公開鍵をお互いに交付しあい、当人同士しか開封できない鍵をかけ、暗号化してデータ交換することにより、インターネットであってもデータの破壊や改ざんを防止できる。

認証局 : CA (Certification Authority)

電子商取引などで使われる電子的な身分証明書を発行する機関。信頼できる第三者機関が認証局となり電子証明書を発行することによって、インターネットであっても本人確認を行うことができる。

可変長フォーマット

データの長さが決まっていないデータ形式。データ長が決まっている固定長形式に比べて伝送効率が良く、項目の追加も容易。

GTIN (Global Trade Item Number)

国際取引商品コード。2007 年より現在の商品コード (JAN8 桁もしくは 13 桁) と外装コード (ITF14 も

しくは 16 桁)は GTIN のコード体系 (14 桁)に統合される。

GLN (Global Location Number)

国際標準の事業所コードコード (13 桁)

全銀 TCP/IP

全銀手順をインターネット標準プロトコル「TCP/IP」に対応させたもの。

《ホームページ / お問い合わせ先》

株式会社プラネット <http://www.planet-van.co.jp>

担当者：経営企画室 滝山重治 Tel.03-5444-0811

プラネット参加メーカー

1. ライオン(株)
2. ユニ・チャーム(株)
3. (株)エフティ資生堂
4. サンスター(株)
5. ジョンソン(株)
6. (株)クレシア
7. エステー化学(株)
8. 牛乳石鹸共進社(株)
9. 王子ネピア(株)
10. 小林製薬(株)
11. (株)白元
12. (株)ナダム
13. 貝印(株)
14. ユニリーバ・ジャパン(株)
15. 呉羽化学工業(株)
16. ニッサン石鹸(株)
17. ウエラジャパン(株)
18. サランラップ販売(株)
19. (株)ツムラ
20. シュワルツコフ ヘンケル(株)
21. プロクター・アンド・ギャンブル・ファーマー・イースト・インク
22. 三菱アルミニウム(株)
23. ビジョン(株)
24. (株)日本香堂
25. カネボウホームプロダクツ販売(株)
26. 大日本除虫菊(株)
27. (株)コーセー
28. 積水化学工業(株)
29. 大王製紙(株)
30. 松下電器産業(株)
31. ホーユー(株)
32. アース製薬(株)
33. オムロンヘルスケア(株)
34. 日清紡績(株)
35. キュービー(株)
36. イミュ(株)
37. ソニーマーケティング(株)
38. リス(株)
39. テルモ(株)
40. マスターフーズリミテッド
41. シック・ジャパン(株)
42. 森下仁丹(株)
43. ジョソウ・エンド・ジョソウ(株) コンシューマカンパニー
44. ジェクス(株)
45. (株)桃谷順天館
46. 福助(株)
47. FDK(株)
48. 大三(株)
49. (株)榎村
50. ロート製薬(株)
51. (株)ラッキーコーポレーション
52. (株)シービック
53. 白十字(株)
54. 日立化成フィルテック(株)
55. フマキラー(株)
56. コニカミノルタマーケティング(株)
57. (株)井田ラボラトリーズ
58. ジュジュ化粧品(株)
59. (株)柳屋本店
60. 和光堂(株)
61. (株)リンレイ
62. 大塚製薬(株)
63. 祐徳薬品工業(株)
64. 川本産業(株)
65. ボーラデイリーコスメ(株)
66. (株)ニトムズ
67. レブロン(株)
68. アズマ工業(株)
69. (株)オーエ
70. カメヤマ(株)
71. (株)ナリスアップ コスメティックス
72. 住友スリーエム(株)
73. アイセン工業(株)
74. (株)サンギ
75. やなぎプロダクツ(株)
76. アデリア(株)
77. 東和産業(株)
78. ボンスター販売(株)
79. サラヤ(株)
80. 東芝電池(株)
81. 日本ロレアル(株)
82. (株)アサヒ興洋
83. オカモト産業(株)
84. 東洋アルミホイルプロダクツ(株)
85. オカモト(株)
86. (株)ダイヤコーポレーション
87. 第一石鹸(株)
88. クロバー(株)
89. 神畑養魚(株)
90. ネスレビュリナペットケア(株)
91. ニチバン(株)
92. 有本カティ(株)
93. (株)リブドゥコーポレーション
94. レック(株)
95. コプロ(株)
96. (株)伊勢半
97. 花王(株)
98. (株)協和
99. (株)ダリヤ
100. (株)ヤマヒサ
101. アスベル(株)
102. 日本ヒルズ・コルゲート(株)
103. 久光製薬(株)
104. ジレット ジャパン インク
105. マルハペットフード(株)
106. (株)ニッソー
107. (有)阿蘇アクアティックス
108. 住軽アルミ箔(株)
109. (株)ドウ・ベスト
110. 丸紅食料(株)
111. 丹平製薬(株)
112. ニプロ(株)
113. 杏林製薬(株)
114. (株)田窪工業所
115. ショーワ(株)
116. 天馬(株)
117. 岩崎工業(株)
118. 日本技研工業(株)
119. 常磐ティッシュ(株)
120. (株)テラモト
121. 平和メディク(株)
122. 江崎グリコ(株)
123. 明治乳業(株)
124. (株)サンコープラスチック
125. (株)エー・ジー
126. (株)孔官堂
127. パール金属(株)
128. ソーコー(株)
129. 柳瀬ワイチ(株)
130. (株)リッチェル
131. (株)サンコー
132. 本草製薬(株)
133. 明和グラビア(株)
134. エビス(株)
135. タイガー魔法瓶(株)
136. (株)タダブラ
137. (株)トクラ
138. ブルジョワ(株)
139. (株)小関実業
140. 第一石鹸西日本(株)
141. (株)タニタ
142. スケーター(株)
143. 山崎産業(株)
144. アークランドサカモト(株)
145. サン・アルミニウム工業(株)
146. 不二ラテックス(株)
147. イノマタ化学(株)
148. 積水樹脂(株)
149. 昭和製薬(株)
150. (株)伸和
151. イチジク製薬(株)
152. (株)サワフジ
153. ベットライン(株)
154. 日本食研(株)
155. TDKマーケティング(株)
156. アロン化成(株)
157. サンベルム(株)
158. (株)エヌケープロダクツ
159. (株)バンダイ
160. ハウス食品(株)
161. (株)三菱電機ライフネットワーク
162. ミヨシ石鹸(株)
163. ソミールプロダクツ(株)
164. 横綱工業(株)
165. 日本サニパック(株)
166. ハヤシ商事(株)
167. 日本製箔(株)
168. 中山式産業(株)
169. フカシロ商事(株)
170. (株)ダンロップホームプロダクツ
171. (株)スターマイン
172. (株)バイソソ
173. (株)モルトペーネ
174. エステートレーディング(株)
175. (株)三栄水栓製作所
176. ワタナベ工業(株)
177. マルフククレンザー製造(株)
178. (株)まるき
179. 大分製紙(株)
180. (株)日本ジョセフィン社
181. 桐灰化学(株)
182. (株)セイケツネットワーク
183. (株)東海
184. (株)シンワ
185. イースター(株)
186. 新輝合成(株)
187. (株)ファンケル
188. カルビー(株)
189. 日本ペットフード(株)
190. (株)マルカン
191. スズラン(株)
192. ドギーマンハヤシ(株)
193. ロケット石鹸(株)
194. (株)タカマツヤ
195. (株)フジボウアパレル
196. (株)コーチャー
197. 片岡物産(株)
198. 大島椿(株)
199. 資生堂プロフェッショナル(株)
200. 玉川衛材(株)
201. 栄和(株)
202. 資生堂ビューティーフーズ(株)
203. ファイザー(株)
204. リブ・ラボラトリーズ(株)
205. (株)マルアイ
206. (株)アリミノ
207. ユースキン製薬(株)
208. ジョンソントレーディング(株)
209. エルジージャパン(株)
210. 常陸化工(株)
211. (株)黒龍堂
212. オプティマ(株)
213. ジェックス(株)
214. (株)ドクターシーラボ
215. タカラベルモント(株)
216. (株)ミタニ
217. (株)ロロ
218. ヘンケルジャパン(株)
219. アース・バイオケミカル(株)
220. 水作(株)
221. (株)ピアセラボ
222. コニシ(株)
223. 堀田(株)
224. はごろもフーズ(株)
225. 日清ペット・フード(株)
226. 豊田化工(株)
227. (株)ベツルルート
228. 日立マクセル(株)
229. (株)ミルボン
230. ナチュラルペットフーズ(株)
231. デビフペット(株)
232. ニッケン文具(株)
233. (株)赤石
234. 大幸薬品(株)
235. (株)チョイス
236. エレコム(株)
237. 明治屋商事(株)東京支店
238. (株)ターキー
239. プーツヘルスケアジャパン(株)
240. 持田ヘルスケア(株)
241. 日本サラ・リー(株)
242. ボンシロム・ジャパン(株)
243. キング化学(株)
244. アウル・サポート(株)
245. 明道(株)
246. スリーエム・エステー販売(株)
247. 常盤薬品工業(株)
248. ロゼット(株)
249. (株)ウェ・ルコ
250. (株)東和コーポレーション
251. 富士フイルムイメージング(株)
252. テトラジャパン(株)
253. 東芝コンシューママーケティング(株)
254. 日本配合飼料(株)
255. (株)ワコール
256. 徳武産業(株)
257. (株)シュウウエム化粧品
258. (株)マルジョーアンドウエフク
259. リアル化学(株)
260. (株)ブルーアンドピンク
261. 西日本衛材(株)
262. ユニバーサル・ビクターズ・ジャパン

【公表メーカー 2005年5月末現在】

* 上記のほか未公表メーカー49社あり