

6 . ShowNet申し込みガイド

ShowNet接続申し込み: <https://vem.f2ff.jp/dsj2011em>

別紙、「ShowNet簡単申し込みガイド」にてご案内をしております【簡易申し込み】で提供される接続形態では、デモンストレーションに支障をきたす場合、本ガイドの手順にしたがってShowNet接続の申し込みをおこなってください。

簡易申し込みで提供される接続形態は、次の通りです。

- ・帯域とケーブル : 100/1000Base-T(UTPカテゴリ5e / RJ45コネクタ)
- ・IPアドレス : IPv6アドレス(グローバル) / IPv4アドレス(プライベート)が自動で割り当てられます

はじめに

このガイドでは、インターネット(以下、ShowNet)への接続をカスタマイズして申し込むための手順を説明しています。

カスタマイズが不要な出展社は、別紙、ShowNet簡単申し込みガイドにしたがってお申し込みください。

本ガイドにしたがい、【ShowNetカスタム申し込み】をおこなうことにより、次のようなことが可能です。

- ・標準、追加ケーブルのメディアタイプの変更
- ・IPアドレスタイプの変更
- ・追加サブネットの申し込み
- ・DNS登録や委譲サービスの申し込み
- ・追加ケーブル(追加の接続ケーブル)の申し込み
- ・他出展社ブースと接続する専用ケーブルの申し込み
- ・ShowNetデモンストレーションサービスの申し込み
- ・パケットフィルタリングルールのカスタマイズ

デジタルサイネージジャパン 2011へ通常出展されている場合、ShowNetは有償での申し込みとなります。

ケーブルの申し込み価格については、P6-32をご参照ください。

なお、ShowNetへの接続に必要なすべてのお手続きは出展社専用サイトより**【5月13日(金)】**までに申し込みをお願いいたします。

目次

第1章 ShowNet接続の申し込みをおこなう前に

・ShowNet接続申し込みをする前に	-----	6-3
・接続申し込みまでの流れ	-----	6-4

第2章 ShowNetカスタム申し込み

申込締切:5月13日

・申込締切、出展社サイト、お問合せ	-----	6-5
・手順1. 出展社サイトへログイン	-----	6-6
・手順2. ShowNet接続申し込み	-----	6-7
・手順3. 担当者情報の登録	-----	6-8
・手順4. 標準ケーブル、IPアドレスタイプと出し位置の申し込み	-----	6-9
・手順5. 内容の確認、および申し込み	-----	6-11

第3章 追加サービスを申し込む(任意)

申込締切:5月13日

・1. 申し込みができるサービスの種類	-----	6-12
・2. 追加サービスの申し込み手順	-----	6-13
・3. 追加ケーブルを申し込む(有料)	-----	6-14
・4. ブース間接続を申し込む(一部有料)	-----	6-15
・5. ShowNetデモンストレーションサービスを申し込む(無料)	-----	6-16
・6. 請求先情報の登録	-----	6-18
・7. 申し込み内容の確認	-----	6-19

第4章 追加サービスの設定

5月23日以降

・1. ShowNet接続情報を確認する	-----	6-20
・1. 追加サービスの設定	-----	6-21
・2. 追加サブネットへのネクストホップアドレスの登録	-----	6-22
・3. ShowNetのDNSにホスト名を登録する手順	-----	6-23
・4. DNSのゾーンを委譲する手順	-----	6-24
・5. パケットフィルタリングのカスタマイズ	-----	6-25

第5章 ShowNetを利用する

・1. 事前の機器の準備について / 2. 接続の依頼について (Network Service Centerのご案内)	----	6-26
・3. トラブルシューティングについて	-----	6-27
・4. 設営時の注意事項について / 5. 撤去時の注意事項について	-----	6-28

第6章 付録

・1. ShowNetとは?	-----	6-29
・2. ShowNet接続イメージ	-----	6-30
・3. 標準ケーブル申し込み価格表	-----	6-32
・4. 追加サービス価格表	-----	6-33
・5. Best of Show Award ~ShowNetデモンストレーション部門	-----	6-34
・6. ShowNet利用にあたっての注意事項	-----	6-35
・7. よくある質問	-----	6-37

第1章. ShowNet接続申し込みをおこなう前に

接続の申し込みをおこなう前に、以下の点を確認してください。

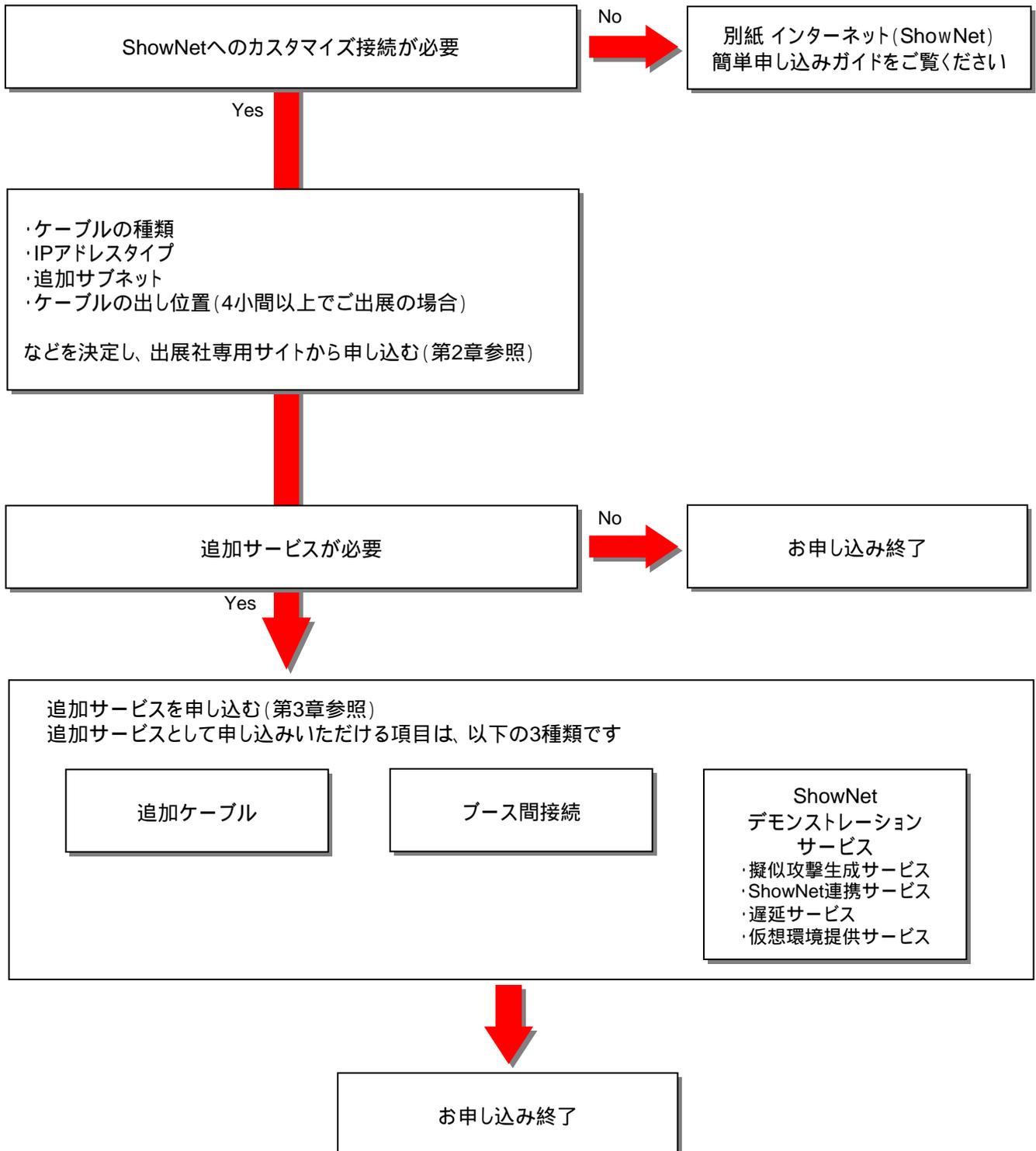
デジタルサイネージジャパン 2011出展社サイトのログインIDとパスワードはお持ちですか？

- ログインID、パスワードは、出展担当者の方へ、あらかじめE-mailにて送付してあります。
- お持ちでない場合、営業担当へお問合せいただくか、sales-info@f2ff.jpまでお問合せください。

出展形態は、通常出展ですか？

- パビリオン出展の場合、申し込み手続きは不要です。

接続申し込みまでの流れ



ShowNet接続申し込み: <https://vem.f2ff.jp/dsj2011em>

第2章. ShowNet カスタム申し込み

申込締切【5月13日】

以下の締切日までに出展社専用サイトより申し込みをおこなってください。

申込締切:5月13日(金)

出展社専用サイトURL: <https://vem.f2ff.jp/dsj2011em>

申し込みに関してのご不明な点などのお問合せは、各担当から速やかに回答できるように、E-mailにてお願いいたします。

ShowNetの利用に関して、ご不明な点などがございましたら、お気軽にご相談ください。

お問合せE-mailアドレス
netserv11@f2ff.jp

デジタルサイネージジャパン 2011運営事務局
ShowNet担当

株式会社ナノオプト・メディア
千葉

Tel:03-6431-7803 / Fax:03-6431-7850

手順1. 出展社サイトへログイン

出展社サイトURL: <https://vem.f2ff.jp/dsj2010em>

出展社サイトに、【ログインID】、【パスワード】を入力し、【LOGIN】ボタンよりログインをしてください。

ログインID、パスワードはあらかじめ、出展ご担当者へご連絡させていただいています。



■ 出展社専用サイト

ログインID:

パスワード:

LOGIN

[パスワードをお忘れの方はこちら](#)

[ログインIDをお忘れの方はこちら](#)

ログイン後、上段から【ShowNet】のタブをクリックしてください。

DSJ2011
Digital Signage Japan
デジタルサイネージジャパン

My Page **ShowNet** 者に戻る

デジタルサイネージジャパン 2011

TOP

■ **セキュリティの観点からパスワードを定期的に変更してください。**
⇒ [いますぐ変更する](#)

手順2. ShowNet接続申し込み

画面に【出展社情報と申し込み方法の選択】が表示されます。

【カスタム申し込み】を選択してください。



出展社情報とお申し込み方法	
小間番号	10C01
小間数	6
お申し込み方法	<input type="radio"/> 簡易申し込み <input checked="" type="radio"/> カスタム申し込み



選択後、申し込み方法の下に、【カスタム申し込み】にて申し込み可能な項目が表示されます。



【基本情報の登録】右端にある【新規登録】をクリックしてください。

STEP	提出タイプ	提出状況	書類名	確認	修正
STEP1	必須	未提出	基本情報の登録	-	新規登録
STEP2	必須	未提出	標準ケーブルの申し込み	-	新規登録
STEP3	任意	未提出	追加サービス申し込み	-	新規登録
STEP4	任意	未提出	請求先の登録	-	新規登録
STEP5	必須	未提出	申し込みの確認および登録	-	-



手順3. 担当者情報の登録

画面の指示にしたがって、担当者の情報をご記入ください。

【必須】出展担当者名、技術担当者名をご記入ください。



【任意】住所、連絡先をご記入ください。



【必須】技術担当者のE-mailアドレスを記入してください。



担当者情報		
出展担当者名(漢字)	ShowNet太郎	
技術担当者名(漢字)	ShowNet次郎	
技術担当者名(ふりがな)	しよーねっとじろう	
住所	郵便番号	141-0031 <small>(半角数字)(例)141-0031</small>
	都道府県	東京都
	市区郡	品川区 <small>(例)品川区</small>
	町名・番地・ビル名	西五反田1-18-9 五反田NTビル <small>(例)西五反田1-18-9 五反田NTビル5F</small>
連絡先	TEL	03-1234-5678 <small>(半角数字X例)03-6431-7800</small>
	FAX	03-8765-4321 <small>(半角数字X例)03-6431-7850</small>
	技術担当者携帯電話	<input type="text"/> <small>(半角英数)(例)060-1234-5678</small>
	技術担当者E-MAIL	shownet@f2ff.jp
<p>中断する方はこちら 次のステップへ進む方はこちら</p> <p>保存せずに一覧へ戻る 「ケーブルの出し位置リクエスト」入力画面へ進む</p> <p>保存して一覧へ戻る</p>		

【「標準ケーブルの申し込み」入力画面へ進む】をクリックすると、担当者情報が画面に表示されます。

【保存せずに一覧へ戻る】: 入力した内容を保存せず、P6-7の画面に戻ります。

【保存して一覧へ戻る】: 入力した内容を保存して、P6-7の画面に戻ります。

**注) ここで中断した場合、ShowNet接続申し込みは完了していません。
【5月13日(金)】までに、接続の申し込みを完了させてください。**

手順5. 標準ケーブル、IPアドレスタイプと出し位置の申し込み

・標準ケーブル: 各ブースへ無償で提供されるネットワークケーブル(1本)のことです。

標準ケーブルのメディアタイプを選択してください。

ShowNetで提供されるメディアタイプは以下の<3種類+その他>での申し込みとなります。



1. 100/1000Base-T (UTPカテゴリ-5e / RJ-45コネクタ / ストレート)
2. 1000Base-SX (マルチモード光ファイバ / SCコネクタ)
3. 10GBase-LR (シングルモード光ファイバ / SCコネクタ)
4. その他
上記、3種類以外で標準ケーブルの提供をご希望の場合、ご希望の提供メディアをご記入ください。
ex) 100G-LR4 など

IPアドレスのタイプを選択してください。



IPv4アドレス : プライベート / グローバル
IPv4アドレス割り当て : DHCP / Static

IPv4グローバルアドレスをご希望の場合、/27 (アドレス数32個) にて提供されます。これ以上の数のグローバルアドレスが必要な場合、別途、事務局までご相談ください。お問合せ先: netserv11@f2ff.jp

標準ネットワークケーブル申し込み	
※ここでは、無償で提供される1本分のネットワークケーブル(標準ケーブル)のメディアタイプなどについて入力をしていただきます。	
標準ケーブルメディアタイプ	<input checked="" type="radio"/> 100/1000Base-T (UTPカテゴリ-5e / 端点RJ-45コネクタ) <input type="radio"/> 1000BASE-SX (マルチモード光ファイバ / 端点SCコネクタ) <input type="radio"/> 10GBase-LR (シングルモード光ファイバ / 端点SCコネクタ) <input type="radio"/> その他 <input type="text"/>
IPアドレス	IPv4 タイプ <input checked="" type="radio"/> プライベート <input type="radio"/> グローバル アドレッシング <input checked="" type="radio"/> DHCP <input type="radio"/> Static
	IPv6 ※標準でグローバルIPv6 RAIにて割り当てられます。
追加サブネット数	0 個
サブドメイン名	第1希望 <input type="text" value="DSJ11-0001"/> .jp.interop.n.t
	第2希望 <input type="text" value="DSJ11-0001-1"/> .jp.interop.n.t
	第3希望 <input type="text" value="DSJ11-0001-2"/> .jp.interop.n.t
※重複した場合は、申し込み順で優先します。 ※特に希望がなければ、このサイトへのログインID(出展社ID)がサブドメイン名として割り振られます。 参考: サブドメイン名として使用できる文字列は、下記のRFC等に 従って入力してください。 <ul style="list-style-type: none"> • RFC1034 • RFC1035 • RFC1101 	

追加サブネットが必要な場合、必要数を選択してください。(詳細: P6-22)



サブドメイン名の希望がございましたら、ご記入ください。

特に希望がない場合、ログインID(出展社ID)がサブドメイン名として割り当てられます。

手順4. ケーブル出し位置の申し込み

・1~3小間でご出展の方は **は必要ありません。** **へ進んでください。**

標準ケーブル位置を選択してください。



ケーブル位置指示

※ここでは4小間以上の規模でご出展の出展者さまにブース内へのおおよその標準ケーブルのケーブル位置について、希望を入力していただきます。

※ケーブル位置図

標準ケーブル位置の調整

1	2	3
4	5	6
7	8	9

※ケーブル位置については、ご希望にあわせて調整しますが、場合によってはご希望に添えない場合があります。あらかじめご了承ください。

⊖ 中断する方はこちら

[保存せずに一覧へ戻る](#)

[保存して中断](#)

🕒 申し込みを完了する方はこちら

[この内容で申し込む](#)

➡ 次のステップに進む方はこちら

[続けて追加サービスを申し込む](#)

追加サービスを申し込まない場合は、【この内容で申し込む】をクリックしてください。

続けて追加サービスを申し込む場合は、【続けて追加サービスを申し込む】(参照:P6-12)をクリックしてください。

【保存せずに一覧へ戻る】: 入力した内容を保存せず、P6-7の画面に戻ります。

【保存して一覧へ戻る】: 入力した内容を保存して、P6-7の画面に戻ります。

**注) ここで中断した場合、ShowNet接続申し込みは完了していません。
【5月13日(金)】までに、接続申し込みを完了させてください。**

手順7. 内容の確認、および申し込み

確認画面で、手順1から6までの項目で申し込みいただいた内容を確認してください。

ShowNetの申し込み内容は正しいですか？



担当者情報をご確認ください。



標準ケーブルの申し込み内容は正しいですか？



ケーブルの出し位置は正しいですか？



申し込みいただいた箇所が黒く塗りつぶされています。

ご請求金額は正しいですか？



すべての情報に間違いがないことを確認し、最後に【申し込む】をクリックしてください。(P6-20へ)

ShowNetの申し込み方法

申し込み方法: カスタム申し込み

以下の申し込み内容で間違いなければ「申し込む」ボタンをクリックして 申し込みを確定してください。

担当者情報

出展担当者名(漢字)	ShowNet次郎		
技術担当者名(漢字)	ShowNet次郎		
技術担当者名(ふりがな)	しよーねっとじろう		
住所	郵便番号	141-0031	
	都道府県	東京都	
	市区郡	品川区	
	町名・番地・ビル名	西五反田1-18-9 五反田NTビル5F	
連絡先	TEL	03-1234-5678	
	FAX	03-8765-4321	
	技術担当者携帯電話		
	技術担当者E-MAIL	shownet@f2ff.jp	

標準ネットワークケーブル申し込み

標準ケーブルメディアタイプ: 100/1000Base-T (UTPカテゴリ5e/端点RJ-45コネクタ)

IPアドレス	IPV4	タイプ	プライベート
		アドレッシング	DHCP
	IPV6	※標準でグローバルIPv6 RAIにて割り当てられます。	
追加サブネット数	0 個		
サブドメイン名	第1希望	DS.J11-0001.jp.interop.net	
	第2希望	DS.J11-0001-1.jp.interop.net	
	第3希望	DS.J11-0001-2.jp.interop.net	

ケーブル位置指示

標準ケーブル位置の調整

ご請求額

標準ケーブル申し込み	75,000 円(税別)
追加ケーブル申し込み	0 円(税別)
ブース間接続の申し込み	0 円(税別)
ご請求額	75,000 円(税別)
税	3,750 円
総ご請求額	78,750 円(税込)

申し込みいただいた内容にてShowNetの設定を進めさせていただきます。
IPアドレス等の詳細な情報は、【5月23日(月)以降】順次、出展社サイトにて公開されます。
情報の確認方法については、次ページの【申し込み情報の確認】を参照してください。
申し込み後、追加サービスが必要となった場合、P6-12を参照し、お申し込みください。

第3章. 追加サービスを申し込む(任意)

申込締切[5月13日]

この章では、ShowNetが提供するサービスを追加でお申し込みいただく場合に必要となる手続きの手順を説明しています。

ここでお申し込みいただける、追加サービスは以下の3つのサービスとなります。出展ブース内でのデモンストレーションの内容と合わせて、サービスを選択してください。

1. 申し込みができる追加サービスの種類

1. 追加ケーブル(有料) / 詳細は、P6-14

P6-10で申し込みいただいたケーブルの他に、ケーブルを追加することができます。ケーブルの種類やIPアドレスタイプはP6-9同様に任意で選んでいただくことができます。

2. ブース間接続(一部有料) / 詳細は、P6-15

出展社ブース同士を1本のケーブルで接続することができます。

なお、VLANで接続することもできます。

このサービスはブース間接続をおこなう両出展社からの申し込みが必要です。

接続の種類は以下の3種類となります。

- ・ UTPケーブル (カテゴリー5e / RJ-45コネクタ / ストレート) : 有料
- ・ 光ファイバケーブル (マルチモード光ファイバ / SCコネクタ) : 有料
- ・ VLAN接続 (tagあり / MTU 9000byte) : 無料

3. ShowNetデモンストレーションサービス(任意) / 詳細は、P6-16

出展社のブース内でのデモンストレーションのお手伝いをするために、ShowNetでは快適なデモンストレーション環境を提供させていただきます。

ShowNetから提供させていただくサービス以下の4種類となります。

- ・ 擬似攻撃生成サービス : 無料
- ・ ShowNet連携サービス : 無料
- ・ 遅延サービス : 無料
- ・ 仮想環境提供サービス : 無料

2. 追加サービス申し込み手順

申込締切【5月21日】

出展社サイト My Pageより、ShowNetタブをクリックすると、申し込み可能な項目が表示されます。
[追加サービス申し込み]の右端にある【新規登録】をクリックします。



STEP	提出タイプ	提出状況	書類名	確認	修正
STEP1	必須	提出済み	基本情報の登録	確認	修正
STEP2	必須	提出済み	標準ケーブルの申し込み	確認	修正
STEP3	任意	未提出	追加サービス申し込み	-	新規登録
STEP4	任意	未提出	請求先の登録	-	新規登録
STEP5	必須	未提出	申し込みの確認および登録	-	-

クリック後、以下の画面が表示されます。



ShowNetの申し込み方法

申し込み方法 カスタム申し込み

追加ケーブルを申し込む

ブース間接続を申し込む

デモンストレーションサービスを申し込む

(ア)

(イ)

(ウ) はこちら

中断する方はこちら

保存せずに一覧へ戻る

保存して一覧へ戻る

「請求先情報」入力画面へ進む

申し込みされる追加サービスのタブをクリックしてください。

- (ア) 追加ケーブルを申し込みになる場合 : P6-14へ
- (イ) ブース間接続を申し込みなる場合 : P6-15へ
- (ウ) ShowNetデモンストレーションサービスを申し込みになる場合 : P6-16へ

3. 追加ケーブルを申し込む(有料)

申込締切【5月21日】

手順1. ケーブル、IPアドレスタイプと出し位置の申し込み

追加ケーブル: 標準ケーブルの他にネットワークケーブルを有料で追加できるサービスです。

【追加ケーブル申し込み】が下段に表示されます。【追加ケーブル申し込み】が【申し込む】になっていることを確認し、追加ケーブルの本数を指定してください。



追加ケーブルを申し込む	ブース間接続を申し込む	デモンストレーションサービスを申し込む
追加ケーブル申し込み		
追加ネットワークケーブル申し込み	申し込み	
追加ネットワークケーブルの数	1	

標準ケーブルの申し込みと同様に、メディアタイプ、IPアドレスのタイプ、追加サブネット数を選択してください。



追加ケーブルの出し位置を指定してください。

1~3小間でご出展の方は、 は必要ございません。 へ進んでください。



追加ネットワークケーブル(1)	<input checked="" type="radio"/> 100/1000Base-T (UTPカテゴリ5e/端点RJ-45コネクタ) <input type="radio"/> 1000BASE-SX (マルチモード光ファイバ/端点SCコネクタ) <input type="radio"/> 10GBase-LR (シングルモード光ファイバ/端点SCコネクタ)										
メディアタイプ(1)	IPV4	タイプ <input checked="" type="radio"/> プライベート <input type="radio"/> グローバル									
	アドレッシング	<input checked="" type="radio"/> DHCP <input type="radio"/> Static									
IPアドレス(1)	IPV6	※IPV6の説明が入ります。									
サブネット数(1)	0 個										
ケーブル位置の調整	<table border="1"> <tr> <td><input type="radio"/> 1</td> <td><input type="radio"/> 2</td> <td><input type="radio"/> 3</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/> 4</td> <td><input type="radio"/> 5</td> <td><input type="radio"/> 6</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/> 7</td> <td><input type="radio"/> 8</td> <td><input type="radio"/> 9</td> </tr> </table> ※ケーブル位置については、ご希望にあわせて調整しますが、場合によってはご希望に添えない場合があります。あらかじめご了承ください。		<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 6	<input type="radio"/> 7	<input type="radio"/> 8	<input type="radio"/> 9
<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3									
<input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 5	<input type="radio"/> 6									
<input type="radio"/> 7	<input type="radio"/> 8	<input type="radio"/> 9									
<input checked="" type="radio"/> 中断する方はこちら <input type="button" value="保存せずに一覧へ戻る"/> <input type="button" value="保存して一覧へ戻る"/>	<input checked="" type="radio"/> 他の追加サービスを申し込み方はこちら <input type="button" value="ブース間接続を申し込む"/> <input type="button" value="デモンストレーションサービスを申し込む"/>	<input type="radio"/> 次のステップへ進む方はこちら <input type="button" value="「請求先情報」入力画面へ進む"/>									

続けて、他の追加サービスを申し込みになる場合、該当するサービス名をクリックしてください。

- ・ブース間接続を申し込む場合 : P6-15へ
- ・デモンストレーションサービスを申し込む場合 : P6-17へ



この内容で申し込む場合は、【「請求先情報」入力画面へ進む】をクリックしてください。(P6-18へ)

4. ブース間接続を申し込む(一部有料)

申込締切【5月21日】

手順1. ブース間接続の申し込み

【ブース間接続申し込み】が下段に表示されます。【追加ケーブル申し込み】が【申し込む】になっていることを確認し、【接続先出展社数】を指定してください。

例) 接続先が1社の場合は、【1】を選択してください。



【接続先出展社名】、ブース間【接続タイプ】を選択してください。
ブース間接続で提供されるサービスは以下の3種類となります。



- | | |
|---|------|
| 1. UTPケーブル(カテゴリ-5e / RJ-45コネクタ / ストレート) | : 有料 |
| 2. 光ファイバケーブル(マルチモード光ファイバ / SCコネクタ) | : 有料 |
| 料金に関しましては、P6-32を参照してください。 | |
| 3. VLAN接続(tag: あり / MTU 9000byte) | : 無料 |

ケーブルによる接続を希望し、かつ4小間以上で出展の場合、ケーブルの出し位置を選択してください。



VLANによる接続を希望する場合、ケーブル(無償提供分)にVLAN多重での提供となります。

続けて、他の追加サービスを申し込みになる場合、該当するサービス名をクリックしてください。



- ・追加ケーブルを申し込む場合 : P6-14へ
- ・デモンストレーションサービスを申し込む場合 : P6-17へ

この内容で申し込む場合は、【「請求先情報」入力画面へ進む】をクリックしてください。(P6-18へ)

5. ShowNetデモンストレーションサービスを申し込む(無料)

ShowNetデモンストレーションサービスとは

ブースにおけるデモンストレーションをNOCチームが支援するサービスです。ShowNetを活用したデモンストレーションを、企画からお手伝いします。

これまでの支援例:

- ・ 異機種同士のデモンストレーションを国内で初めて展開
- ・ リアルタイムで攻撃への対策をおこなうデモンストレーション
- ・ 認証の可視化と高性能を示すデモンストレーション

本サービスをご希望の場合、NOCチームならびに事務局を交えたデモンストレーション内容の調整のため、打合せをお願いしております。本サービスの詳細は、別途お問合せください。

(お問合せ先: netserv11@f2ff.jp)

デモンストレーションの内容によっては、一部有料となる場合がございます。

ShowNetデモンストレーションサービスの詳細

1. 擬似攻撃生成サービス

ShowNetから疑似的な攻撃を提供することで、デモンストレーションのお手伝いをするサービスです。不正アクセス、DoS攻撃など、インターネット上で起こる攻撃を利用したデモンストレーションをおこなう場合にご利用いただけます。

2. ShowNet連携サービス

出展社の皆様にShowNetを利用した快適なデモンストレーションをおこなうためのお手伝いをさせていただきます。ご検討中のデモンストレーション案がございましたら、事務局までお問合せください。

3. 遅延サービス

ShowNetを利用し、ネットワークの遅延などを擬似的に発生させるサービスです。

4. 仮想環境提供サービス

ShowNetが構築する仮想環境をブースのデモンストレーションにご利用いただけるサービスです。

5. ShowNetデモンストレーションサービスの申し込み(無料)

手順1. ShowNetデモンストレーションサービスの申し込み手順

ブースにおけるデモンストレーションをNOCチームが支援するサービスです。ShowNetを活用したデモンストレーションを、企画からお手伝いします。

本サービスでは、標準ケーブルに加えデモンストレーションの幅を広げるためにさらに1本ケーブルを提供します。このケーブルは無料でご利用いただけます。ただし、2本以上ご希望の場合には、追加ケーブルの料金が必要です。追加ケーブルの料金はP6-32を参照ください。

ご希望のデモンストレーションサービスより、【申し込む】を選択してください。



続けて、他の追加サービスを申し込みになる場合、該当するサービス名をクリックしてください。

- ・追加ケーブルを申し込む場合 : P6-14へ
- ・ブース間接続を申し込む場合 : P6-15へ



追加ケーブルを申し込む	ブース間接続を申し込む	デモンストレーションサービスを申し込む
デモンストレーションサービス		
疑似攻撃生成サービス	申し込む	
ShowNet 連携サービス	申し込む	
遅延サービス	申し込む	
仮想環境提供サービス	申し込む	
<p>🛑 中断する方はこちら</p> <p>📌 他の追加サービスを申し込む方はこちら</p> <p>👉 次のステップへ進む方はこちら</p>		
保存せずに一覧へ戻る	追加ケーブルを申し込む	「請求先情報」入力画面へ進む
保存して一覧へ戻る	ブース間接続を申し込む	

この内容で申し込む場合は、「請求先情報」入力画面へ進むをクリックし、請求先情報入力画面へ進んでください。(P6-18へ)

7. 請求先情報の登録

手順1. 請求先情報の登録手順

追加サービスは一部のサービスを除き有料となります。
【請求先情報】へご記入ください。

請求先が一緒の場合は、そのまま【確認ページへ】をクリックして、次に進んでください。

- 請求先【会社名】を記入してください。
- 請求先【担当部署】を記入してください。
- 請求先担当者の【役職】を記入してください。(任意)
- 請求先【担当者】を記入してください。
- 請求先【住所】を記入してください。
- 請求先の担当者【連絡先】を記入してください。



請求先情報		
ShowNetの有料サービスをお申し込みいただく場合で、ご請求先がご出展料金のご請求先と異なる場合は以下にご記入ください。		
会社名	株式会社ShowNet	
担当部署	マーケティング部	
役職	主任	
担当者	ShowNet三郎	
住所	郵便番号	123-4567
	都道府県	東京都
	市区郡	品川区
	町名・番地・ビル名	西五反田1-18-9
連絡先	TEL	03-1234-5678
	FAX	03-8765-4321
	E-MAIL	shownet@f2ff.jp
<p>⊖ 中断する方はこちら</p> <p>保存せずに一覧へ戻る</p> <p>保存して一覧へ戻る</p> <p>⊕ 次のステップへ進む方はこちら</p> <p>「申し込みの確認および登録」入力画面へ進む</p>		

入力後、【次へ進む】をクリックし、確認画面に進んでください。

8. 申し込み内容の確認

手順1. 申し込み内容確認

ShowNetの申し込み内容は正しいですか？



担当者情報をご確認ください。



標準ケーブルの申し込み内容は正しいですか？



ケーブルの出し位置は正しいですか？

申し込みいただいた箇所が黒く塗りつぶされています。



追加ケーブルの申し込み内容は正しいですか？

料金はP6-33を参照してください。



ブース間接続の申し込み内容は正しいですか？

料金はP6-33を参照してください。



擬似攻撃生成サービスの申し込み内容は正しいですか？



請求先情報の内容は正しいですか？



ご請求金を確認してください。



すべての情報に誤りがないことを確認し、最後に【申し込む】をクリックしてください。

ShowNetの申し込み方法

申し込み方法: カタログ申し込み

以下の申し込み内容で間違いない場合は「申し込みボタン」をクリックして、申し込みを確認してください。

担当者情報

出展社担当者名(漢字)	ShowNet本部
出展社担当者名(英字)	ShowNet本部
出展社担当者名(ふりがな)	ショウネット
郵便番号	141-0031
都道府県	東京都
市区郡	品川区
町名・番地・ビル名	西五反田1-19-9 五反田NET&SF

標準ネットワークケーブル申し込み

標準ケーブルメディアタイプ	100/7000Base-T/UTPカテゴリ-5e/標準RJ-45コネクタ
ケーブル	57M 547 フライベイト

追加ケーブル申し込み

追加ネットワークケーブル申し込み	申し込む
追加ネットワークケーブルの種類	1

追加コネクタケーブル(1)

メディアタイプ	100/7000Base-T/UTPカテゴリ-5e/標準RJ-45コネクタ
ケーブル	57M 547 フライベイト
コネクタの種類	標準RJ-45 DMRP

ブース間接続の申し込み

ブース間接続の申し込み	申し込む
接続先出展社名	1

ブース間接続

接続先出展社名(1)	電コイバケーブルビルドモーションPDMF500-SC
------------	----------------------------

ケーブル位置の調整

デモンストレーションサービス

擬似攻撃生成サービス

請求先情報

会社名	株式会社ShowNet
担当部署	マーケティング部
役職	主任
担当者	ShowNet 三郎
郵便番号	123-4567
都道府県	東京都
市区郡	品川区
町名・番地・ビル名	西五反田1-19-9
連絡先	TEL: 03-1234-5678
	FAX: 03-0165-4321
	E-MAIL: shownet@opt.jp

ご請求額

標準ケーブル申し込み	75,000 円(税別)
追加ケーブル申し込み	75,000 円(税別)
ブース間接続の申し込み	150,000 円(税別)
ご請求額	300,000 円(税別)
税	15,000 円
総ご請求額	315,000 円(税込)

一括承認 申し込む



申し込みいただいた内容にてShowNetの設定を進めさせていただきます。
 詳細な情報は、【5月23日(月)以降】順次、出展社サイトにて公開されます。
 情報の確認方法については、次ページの【申し込み情報の確認】を参照してください。

9. 申し込み情報の確認

手順1. ShowNet接続情報を確認する

【5月23日以降】

5月13日までに申し込みいただいた場合、ブース毎に順次、アドレスが割り当てられます。出展社サイト ShowNetページより、割り当てられたアドレス情報を必ずご確認ください。

出展社情報とお申し込み方法		ShowNet接続情報はこちら
小間番号	10C01	
小間数	6	
お申し込み方法	<input type="radio"/> 簡易申し込み <input checked="" type="radio"/> カスタム申し込み	

ShowNet申し込み一覧ページより【ShowNet接続情報はこちら】をクリックしてください。

お申し込みいただいた際に送信された確認メールを参照し、内容に間違いがないかをご確認ください。IPアドレス、デフォルトゲートウェイなどのネットワークの接続に必要な情報が記載されています。確認した情報は会期終了までお手元で大切に保存してください。



ドロップ情報

ドロップ (1)

基本情報

メディア・タイプ	100/1000Base-T	
追加サブネット	要求数: 0 / 割り当て済: 0	
ドロップ位置		

標準サブネット

IPv4アドレス・ブロック:	45.105.8.0/24	利用可能なアドレス範囲 (45.105.8.10 - 45.105.8.254)
IPv4デフォルト・ゲートウェイ:	45.105.8.1	
IPv6アドレス・ブロック:	2001:3e8:105:8::/64	
IPv6デフォルト・ゲートウェイ:	RA にて取得して下さい	
IPv4 DHCP:	有効	

確認事項

申し込みいただいたメディアタイプをご確認ください。

ケーブルの出し位置をご確認ください。(4小間以上のみ)

- ケーブルの出し位置は申し込み時に任意で選択いただいたものです。

IPアドレスやデフォルトゲートウェイなどの情報をご確認ください。

- IPアドレスやゲートウェイ情報は出展社により異なります。

5月16日以降にブース移動などがあった場合、IPアドレスなどの情報が変更になる可能性があります。再度割り当て作業をおこなうため、お時間をいただく場合がありますのでご了承ください。

第4章. 追加サービスの設定

情報公開【5月23日以降】

この章では、申し込みいただいた内容に基づいて、接続に必要なIPアドレスなどの情報を参照するための手順を説明しています。

情報の公開は【5月23日(月)】以降に順次、出展社サイト ShowNetページにて公開となります。

出展社専用サイトURL: <https://vem.f2ff.jp/dsj2011em>

出展社サイトへのログイン方法はP6-6を参照してください。

出展社で設定を変更できる追加サービスは次の4項目です。

ご不明な点に関しましては、netserv11@f2ff.jpまでご連絡ください。

1. 追加サブネットへのネクストホップアドレスの登録 (追加サブネットを申し込んだ場合は必須)

追加サブネットのアドレスを使って、ブース外のネットワークとの通信をおこなう場合、P6-23の手順にしたがって、ネクストホップアドレスの登録をおこないます。

2. ShowNetのDNSにホスト名を登録する (任意)

ブースのデモンストレーションで使用する機器のホスト名を、ShowNetのDNSに登録することができます。

3. DNSのゾーンを委譲する (任意)

自ブースにおいてDNSサーバ運用し、割り当てられたサブドメインおよびサブネットに関する情報の管理を出展社側でおこなう場合、P6-24を参照してください。

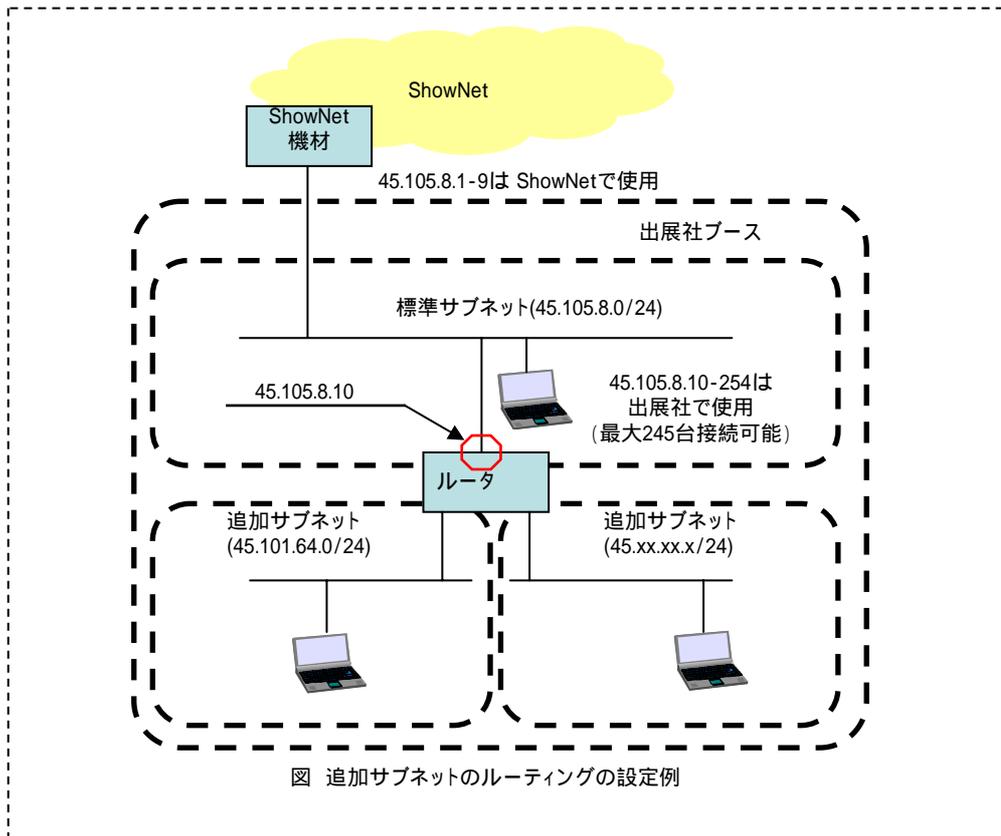
自ブースにおいて、DNSサーバを運用する場合は、P6-24を参照してください。

4. パケットフィルタリングのカスタマイズ (任意)

ブースのデモンストレーション等に支障がある場合、パケットフィルタリングの内容をカスタマイズすることができます。(P6-25参照)

1. 追加サブネットへのネクストホップアドレスの登録

すべての追加サブネットへのネクストホップアドレスを登録していただきます。



手順1. ネクストホップアドレスの登録

P6-21の画面の続きに、「ゲートウェイアドレス」の入力フォームがあります。

追加サブネット (1)	
IPv4アドレス・ブロック : 45.101.64.0/24	ゲートウェイ・アドレス : <input type="text" value="45.105.8.10"/> 保存 取り消す
IPv6アドレス・ブロック : 2001:3e8:101:64::/64	ゲートウェイ・アドレス : click to edit...

標準アドレスと追加サブネット内のルータに任意で割り当てるルータアドレス(上図では、45.105.8.10)を「ゲートウェイアドレス」に登録してください。

2. ShowNetのDNSにホスト名を登録する手順

ShowNetのDNSに持ち込む機器のホスト名を登録することができます。

なお、ゾーン単位で自ブースのDNSサーバに委譲を希望する場合には、P6-25を参照してください。

手順1. ShowNetのDNSにホスト名を登録する

DNS 情報

DNS サーバ情報

名前解決用 DNS サーバは以下のサーバをお使いください。

サーバ名 (FQDN)	IPv4 アドレス	IPv6 アドレス
ns1.noc.jp.interop.net	45.0.1.10	2001:03e8:0:1::10
ns2.noc.jp.interop.net	45.0.1.11	2001:03e8:0:1::11

ホスト名登録

ShowNet の DNS にホスト名を登録することができます。
登録したホスト名や IP アドレスを変更したい場合には、変更したい名前やアドレスをクリックして下さい。

ホスト名	IPv4アドレス	IPv6アドレス	
<input type="text" value="BBB"/> .IN08-9001.jp.interop.net	<input type="text" value="45.101.20.31"/>	<input type="text" value="2001:3e8:101:20::555"/>	追加 
AAA.IN08-9001.jp.interop.net	45.101.20.21	2001:3e8:101:20::211	削除

接続情報ページの【DNS情報】項目にて、フォームにホスト名(と対応するIPアドレス)を入力してください。登録の必要なホストの数だけ繰り返し入力してください。
(下記フォーム例は デジタルサイネージジャパン 2010 のものであり、DNS サーバのアドレスは変更可能性がります)

3. DNSのゾーンを委譲する手順

自ブースにおいてDNSサーバを運用し、割り当てられたサブドメインおよびサブネットに関する情報の管理を出展社側でおこなう場合は、以下の手順にしたがって自ブースのDNSサーバの登録をおこないます。

IPv6のDNS登録については、別途お問合せください。(お問合せ先:net serv11@f2ff.jp)

手順1. DNSのゾーンを委譲する

サブドメインの委譲

割り当てられたサブドメインをご自分で設定された DNS サーバに委譲できます。
委譲したい場合は、以下のプルダウンメニューから委譲先ホストを選択して下さい。

サブドメイン名 : IN08-9001
現在の委譲設定 : ns.IN08-9001.jp.interop.net.

IN08-9001	IN	NS	<input type="text" value="ns"/>	.IN08-9001.jp.interop.net.	<input type="button" value="更新"/>
-----------	----	----	---------------------------------	----------------------------	-----------------------------------

「サブドメインの委譲」の項目にて、自ブースのDNSサーバのホスト名を選択してください。

4. パケットフィルタリングのカスタマイズ

ShowNetでは、安全性を考慮したインターネット接続を目指し、攻撃で使用されているポートを一律に遮断する取り組みをおこなっています。

このオペレーションが、ブースのデモンストレーション等に支障のある場合は、出展社サイトにてカスタマイズが可能です。

ただし、接続における安全性を損なう可能性がありますので、事務局までお問い合わせください。
(お問合せ先: netserv11@f2ff.jp)

パケットフィルタリングの対象となるポートは次の通りです。

ポート No.	プロトコル	アプリケーション名	対策内容
42	UDP/TCP	WINS	WINSの脆弱性
135	UDP/TCP	DCE	Blaster等
137	UDP/TCP	NetBIOS	Blaster等
138	UDP/TCP	NetBIOS	Blaster等
139	UDP/TCP	NetBIOS	Blaster等
445	UDP/TCP	Microsoft-DS Acrive Directory / Microsoft-DS SMB	Sasser / Downadup(Conficker)
1433	TCP	Microsoft SQL Server	Slammer
1434	UDP	Microsoft SQL Server	Slammer

この情報は3月15日(火)現在のものであり、以降新たな脅威が発見された場合、遮断するポートは変更することがあります。

最新の情報は、5月23日(月)以降、出展社専用サイトにてご確認いただけます。

セキュリティ設定: フィルタリング・ルール

割り当てられたアドレスブロックに対してフィルタリングルールを追加できます。

なお、あらかじめ下記のフィルタリングルールが適用されています。あらかじめ適用されているフィルタリングルールを削除したい場合には、追加ルール欄に「削除」と明記のうえ、削除したいフィルタリングルールをお書きください。

設定済みルール						
src address	src port	dst address	dst port	protocol	action	comment
ANY	ANY	ANY	42	UDP/TCP	DENY	WINS
ANY	ANY	ANY	135	UDP/TCP	DENY	RPC
ANY	ANY	ANY	137	UDP/TCP	DENY	NetBIOS
ANY	ANY	ANY	138	UDP/TCP	DENY	NetBIOS
ANY	ANY	ANY	139	UDP/TCP	DENY	NetBIOS
ANY	ANY	ANY	445	UDP/TCP	DENY	SMB
ANY	ANY	ANY	1433	UDP/TCP	DENY	MS SQL
ANY	ANY	ANY	1434	UDP/TCP	DENY	MS SQL

「セキュリティ設定: フィルタリング・ルール」の項目に、あらかじめ設定されているフィルタリングルールが明記されています。ご確認ください。

ただし、遮断しているポートは攻撃に使用されているため、カスタマイズする場合は、事務局までお問い合わせください。

第5章. ShowNetを利用する

この章では、会場におけるShowNet利用全般について説明をしています。

1. 事前の機器の準備について

標準ケーブル、または追加ケーブルで希望されたメディアにはそれぞれに対応したインターフェイスを持つ機器が必要です。

標準、追加ケーブルのコネクタに接続する機器、ケーブル、コネクタなどは必ず出展社でご用意ください。事務局からの機器の貸し出しはございません。

出展社側で準備が必要な機器についての詳細はP6-31以降の接続イメージを参照してください。

ケーブルの種類によっては、ブースに必要な機器をShowNet側で設置する場合があります。この場合には接続依頼の際にShowNet側からの貸し出しがあります。

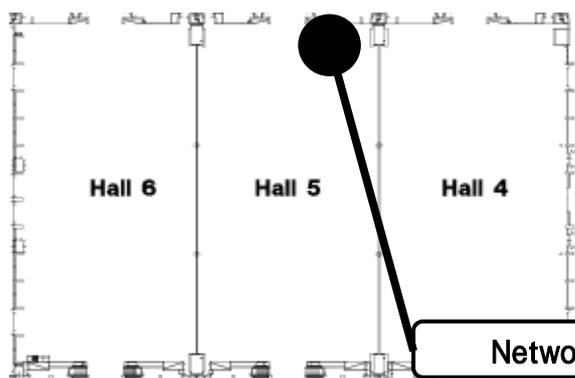
2. 接続の依頼について (Network Service Centerのご案内)

設営当日、ShowNetへの接続準備ができましたら、Network Service Center (NSC) カウンターまでお越しください。NSCカウンターにて接続を依頼していただいた後、STM (ShowNet Team Member) がブースにお伺いしてケーブルの引渡し作業をおこないます。接続の形態についてはケーブルの種類ごとに異なります。

ShowNetへの接続依頼は以下の時間内に必ずお済ませください。受付時間外の接続依頼については、対応が大幅に遅れることがあります。

接続依頼受付時間: 6月6日(月) 12:00 ~ 18:00

6月7日(火) 8:00 ~ 15:00まで



設置場所: ホール5 西側

3. トラブルシューティングについて

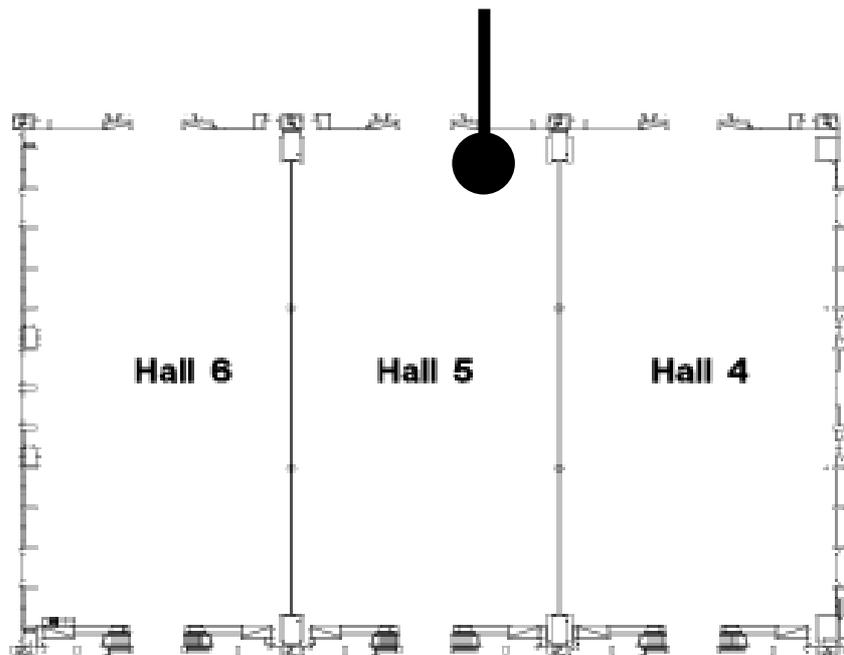
NSCは、ShowNetとブースの接続に関する問題点を解決するために会場に設置されています。

ShowNetとの接続などにトラブルが発生した場合には、NSCカウンターまでお越しください。ここで状況を伺い、必要に応じてブースにSTM (ShowNet Team Member) を派遣するなどの対応をおこないます。

	NSCカウンター
6月6日(月)	12:00 ~ 18:00
6月7日(火)	8:00 ~ 18:00
6月8日(水)	8:00 ~ 18:00
6月9日(木)	8:00 ~ 18:00
6月10日(金)	8:00 ~ 17:00

NSC (Network Service Center)

設置場所: ホール5 西側



4. 設営時の注意事項について

・ShowNetのケーブルが会場内に大量に配線してあります！ご注意ください！

ShowNetの配線はすべて展示フロアの地下ピットを使って床下配線をしています。

設営工事、もしくはブースに設置される看板などの装飾物がShowNetの運用を妨げたり、ShowNetで使用しているケーブルや機器などに損害を与えないように十分にご注意ください。万一、ShowNetの運用に障害が発生した場合には、修復に必要な相当額をご請求させていただきます。

・通路の確保にご協力ください！

搬入、設営作業中にネットワークケーブルの位置調整や交換作業がおこなわれることがあります。展示装飾の搬入物、ゴミなどで通路などをふさがないでください。

・ShowNetのケーブルを造作物へ固定しないでください！

ShowNetからの各種ケーブルを造作物などへの打ちつけやくくり付けなど固定しないでください。

5. 撤去時の注意事項について

・ShowNetの撤去作業にご協力ください。

撤去時、安全確保のため、ShowNetが会場内に設置した機器やケーブルの撤去を先におこなわせていただきます。

スムーズな撤去作業のために皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

・貸出機器の回収にご協力ください。

貸出機器がある場合は、機器と引き替えに借用書を返却いたします。

貸出機器については、会期終了後STMが回収にブースまで伺います。その際にはご協力をお願いいたします。

貸出機器の紛失や損壊があった場合には、後日実費代金を請求させていただきます。機器の取り扱いには十分にご注意ください。

・ShowNetのケーブルが会場内に大量に配線してあります！ご注意ください！

撤去の際にケーブルが造作物などに固定されていたなどの理由でケーブルを切断したり、損壊した場合には後日実費料金を請求させていただきます。

ケーブルの取り扱いには十分にご注意ください。

第6章. 付録

1. ShowNetとは？

Interop Tokyoでは、会場内に「ShowNet」と呼ばれるネットワークを構築しています。ShowNetは先進的なネットワーク技術を相互に接続することで実現している次世代ネットワークの構築プロジェクトであるとともに、**出展社のみなさまにインターネットへの接続性を提供し、より効果的なデモンストレーションをおこなうためのインフラストラクチャーでもあります。**

Interop Tokyoのすべての出展社は、**ShowNetが提供するネットワークを無償でご利用いただけます(追加のサービスは一部有料)。**

さらにShowNetは日々進化するネットワーク環境を考慮し、その年でのホットなテーマを実現しています。

今年のShowNetでは、従来のISP事業者を想定したコアネットワークの技術だけでなく、データセンターやクラウド環境、エンタープライズネットワークなど想定した様々な技術を出展社や多くの来場者へアピールし、まさに大きな変革に向けて、実際に稼動するモデルネットワークとしてお見せします。

ShowNetは以下の3つの要素によって実現しています。

1. 「NOC(Network Operation Center)チーム」

「NOCチーム」は主催者であるInterop実行委員会によって招聘された、最高の技術と経験を持つ技術者によって構成されたボランティア組織です。このNOCチームのメンバーのリーダーシップによってShowNetは設計・構築・運用されています。

2. 「ShowNet Sponsorship Program」

ShowNetを構築するほとんどすべての機器・製品は、このプログラムに基づいて、国内外の企業・団体より借り受けています。このプログラムによって最先端のネットワーク機器やサービスを提供する人材・スペシャリストが一同に会しています。(このプログラムについての詳細は、4-1ページ以降をご参照ください。)

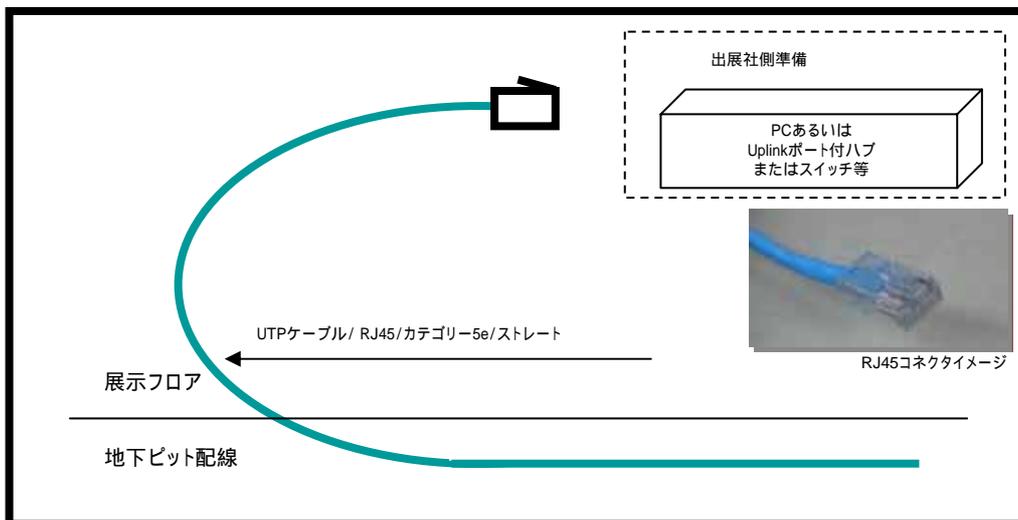
3. 「STM(ShowNet Team Member)プログラム」

NOCチームの主導のもと、ShowNet構築作業のサポートや会期中のトラブルシュートなどをおこなうメンバーをSTMと呼びます。このSTMはSTMプログラムによって公募され、選出されるボランティアメンバーです。

2. ShowNet接続イメージ

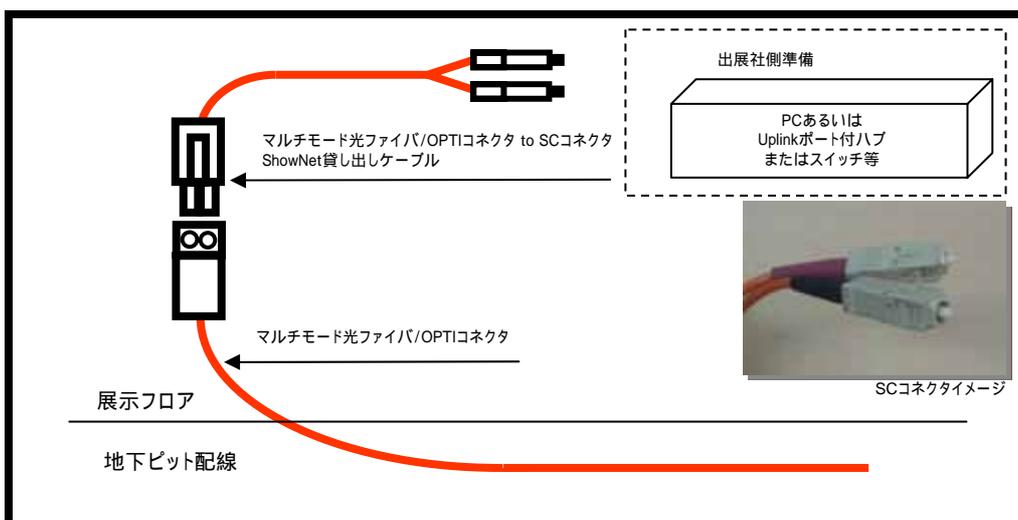
ここでは、出展社ブースに対して提供されるケーブルの提供イメージを示しています。

1. 100/1000Base-T



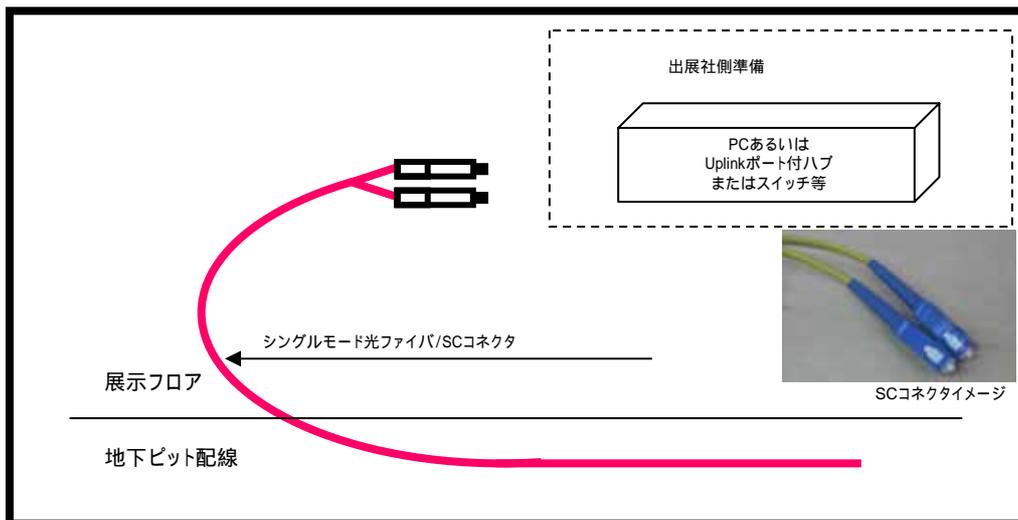
コネクタ形状はRJ45 オスコネクタとなります。

2. 1000Base-SX (SCコネクタ)



コネクタ形状はSCコネクタとなります。
LCコネクタでの提供ではありませんのでご注意ください。

3. 10GBase-LR(SCコネクタ)



コネクタ形状はSCコネクタとなります。
LCコネクタでの提供ではありませんのでご注意ください。

4. ケーブルの受け渡し時のイメージ



3. 標準ケーブル申し込み価格表

標準ケーブル価格表

標準ケーブルの種類	価格1 (5月13日までの申し込み)	価格2 (5月14日以降の申し込み)
100/1000Base-T	¥75,000 (税別)	¥100,000 (税別)
1000Base-SX	¥75,000 (税別)	¥100,000 (税別)
10GBase-LR	¥75,000 (税別)	¥100,000 (税別)

上記料金には消費税は含まれません。別途消費税がかかります。

4. 追加サービス価格表

追加ケーブルサービス価格表

追加ケーブル種類	価格1 (5月13日までの申し込み)	価格2 (5月14日以降の申し込み)
100/1000Base-T	¥75,000 (税別)	¥100,000 (税別)
1000Base-SX	¥150,000 (税別)	¥200,000 (税別)
10GBase-LR	¥150,000 (税別)	¥200,000 (税別)

上記料金には消費税は含まれません。別途消費税がかかります。

ブース間接続サービス価格表

ブース間接続種類	価格1 / 片端点分 (5月13日までの申し込み)	価格2 / 片端点分 (5月14日以降の申し込み)
UTPケーブル	¥75,000 (税別)	¥100,000 (税別)
光ファイバケーブル	¥150,000 (税別)	¥200,000 (税別)
VLAN	無料	無料

1. **料金表は片端点の料金です。両端となる出展社にそれぞれに課金されます。**
2. **この申し込みは両端から申し込みがそれぞれ提出されなければ無効となります。**
3. 各種ケーブルにはご用意できる数に限りがありますので、ご希望に添えない場合があります。
4. 上記料金には消費税は含まれません。別途消費税がかかります。

ShowNet接続申し込み: <https://vem.f2ff.jp/dsj2011em>

5. Best of Show Award ~ShowNetデモンストレーション部門~

デジタルサイネージ ジャパン 2010では、多数の出展社がネットワークに関するさまざまな製品やソリューション、サービスを展示します。その中から今年のテーマにふさわしい、最も優れたものを決めるのが、「Best of Show Award」です。IT業界有識者による厳正な審査や、来場者の投票によって選ばれる製品・ソリューション・サービスは、まさに今年を代表する、新しいネットワーク環境を牽引していくにふさわしいものと言えるでしょう。

選考結果は、展示会場とオフィシャルWebサイトで告知され、製品はもちろん受賞された出展社にとっても最適なプロモーションとなります。これまでも出展社の皆様から数多くのエントリーをいただき、高く評価していただいております。

「Best of Show Award」～ ShowNetデモンストレーション部門～ は、ShowNetを利用、もしくは参加して最も注目に値するデモンストレーションをおこなった出展社に対して贈られる賞です。

デジタルサイネージ ジャパン 2010の出展社の皆様もShowNetを利用したデモンストレーションを行なっていただいた場合、この「Best of Show Award」～ ShowNetデモンストレーション部門～ にエントリーすることができます。

ShowNetデモンストレーション部門にエントリーをご希望の場合は、申込書類P7-17【Best of Show Award～ ShowNetデモンストレーション部門～ エントリーシート】をご提出ください。

Best of Show Award
申込書提出期限
5月20日(木)

各種ShowNetの質問、お問合せは、netserv11@f2ff.jp まで

6. ShowNet利用にあたっての注意事項

・パビリオンなどの主催者企画に出展の場合

パビリオンなど主催者企画コーナーへのご出展の場合は、標準的なインターネット接続可能なケーブル(100 / 1000Base-T、プライベートIPv4 DHCP、グローバルIPv6 RA)を提供します。したがって、パビリオンにご出展の場合は、接続の申し込み手続きは不要です。固定のグローバルIPv4アドレスが必要な場合などには別途事務局までお問い合わせください。

・セキュリティについての注意事項

1. ShowNetに接続する全ての機器には、必ずセキュリティに関する対策を講じてください。セキュリティ対策が講じられていない機器は、インターネットからの攻撃による被害を受ける可能性があります。特にレンタルPCなどの普段使用しない機器は、セキュリティ対策が講じられていないことがあります。必ず最新のセキュリティ状態にしたのち、ShowNetに接続して下さい。
2. 万一、出展社にて接続された機器により、ShowNetの運用に支障をきたす、あるいは出展社のブース以外への攻撃が検出されるなどの事態が発生した場合、出展社側の認識の有無にかかわらず、ShowNetへの接続を即時遮断するなどの対処をおこなう場合があります。このような場合、該当機器のネットワークからの隔離や、問題の解消などの対策を施さない限り、ShowNetへの接続遮断は解除されませんので、あらかじめご了承ください。
3. ShowNetの運用や他の出展社に障害を及ぼす恐れがあると判断された場合、ShowNet側より対策を講じていただくよう出展社にお願いする場合があります。この際は、最大限のご協力をお願いいたします。

・SNMPによるShowNet機器のデータ取得

ShowNetを構成している多くの機器では、SNMP(Simple Network Management Protocol)サービスを提供しています。SNMP経由で稼働中の機器の情報を取得すれば、ShowNetの生きたデータをデモンストレーションに利用することができます。SNMPによるShowNetの情報取得をご希望の方は、事務局までお問い合わせください。

ただし、デモンストレーションの内容や、ShowNet側の都合により、このサービスはご利用になれない場合もあります。あらかじめご了承ください。

・トラフィックフロー情報の提供について

展示会開催期間中、自社ブースのトラフィックフロー情報(*1)を、出展社サイトより閲覧することができます。サービスの詳細については、事務局までお問い合わせください。

(*1) トラフィックフロー情報は、パケットのサンプリングによるトラフィック概要情報であり、すべてのトラフィックを測定できるものではありません。

各種ShowNetの質問、お問合せは、netserv11@f2ff.jp まで

・国内限定コンテンツの利用などについての注意事項

ShowNetで利用しているIPv4グローバルアドレスは国内のアドレスとして利用できないサイトがあります。そのため一部国内サイトのドメイン規制などにより、ShowNetからアクセスできない場合があります。国内限定コンテンツを利用したデモンストレーションご希望の場合には事前に事務局へご相談ください。

・マルチキャストの利用についての注意事項

出展ブースからマルチキャスト配信のデモンストレーションなどをおこなう場合は、事前に事務局へご相談ください。

・その他特殊なデモンストレーションを予定している場合

上記注意事項以外でも、出展ブース内で特殊なデモンストレーションをおこなう場合には、事前に事務局へご相談ください。

・無線LANの利用についての注意事項

1. 同一エリア内で多数の無線LAN機器が利用されている場合には、電波の干渉などさまざまな問題が発生する可能性があります。
2. 無線LANを利用した場合、会場内の状況によっては、確実なデモンストレーションが保証されません。このような問題は事前準備、設営の段階で同じ状況を確認できない可能性があることもご理解いただき、必ず有線でのバックアップ手段をご準備いただくなどの対策をお願いいたします。
3. 無線LANをShowNetに接続される場合には、下記に挙げる例のようなセキュリティ対策を必ずおこなってください。万一無線を通じて第三者に侵入され、悪用された場合、他の出展社に影響が及ぶ場合がございます。

無線LANに関するセキュリティ対策の例

1. MACアドレスによるアクセス制限
2. WPAによるアクセス制限 など

なお、従来より利用されてきたWEPキーによる暗号化はいくつかの脆弱性が指摘されています。このため、WEPキー以外、上記1,2による対策などを強く推奨いたします。

6. よくあるお問合せ

Q1. ShowNetとはなんですか？

A1.

会場内にネットワークを構築するプロジェクトです。デジタルサイネージジャパンの出展社はインターネットへの接続を有償で利用することができ、デモンストレーションの訴求力をより高めることが可能です。ShowNetの成り立ちなどについての詳細はShowNet申し込みガイドP6-29を参照してください。

Q2. 割り当てられたIPアドレスやゲートウェイ、DNSの情報などはいつ、どこで入手できますか？

A2.

期日までにお申し込みいただいた場合には、5月23日(月)以降、出展社専用サイトにて各種情報をご確認いただけるようになります。接続に必要な情報の入手などについてはP5-12を参照してください。

Q3. IPv6はサポートされていますか？

A3.

はい、ShowNetでは、標準でIPv4、IPv6をサポートしています。

Q4. 割り当てられるIPv4アドレスはグローバルアドレスですか？

A4.

いいえ、今回のShowNetでは、IPv4枯渇の現実を反映して、使用するIPv4アドレスはプライベートアドレスとなっています。

プライベートIPv4アドレス10.0.0.0/8内から割り振られます。グローバルIPv4アドレスをご希望の場合、別紙【ShowNet申し込みガイド】にしたがって、申し込みをしていただく必要があります。

Q5. ShowNetのセキュリティ仕様はどのようなものですか？

A5.

ShowNetでは、インターネット接続における安全性もあわせて提供することを目指し、パケットフィルタリングと攻撃トラフィック監視の二つのオペレーションをおこなっています。