



## **Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes**

Auteur : Bluesafe

Référence : 09000AV1

Date création : 01/01/09



	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	2 / 11	

## DIFFUSION et VISAS



Diffusion				
Société / Entité	Destinataires	Fonction	Pour action	Pour info
Public				

Visas			
Société/Entité	Nom	Fonction	Signature
Bluesafe	DT	DT	

## SUIVI DES VERSIONS



Version	Date	Auteur	Raison
1.0	01/01/09	Bluesafe	Création du document

<p>BLUESAFE – SARL au capital de 50.000 Euros - SIREN 444 071 633 - Agrément formation N°11753988475  Std 01 41 34 30 00 – Fax 01 41 34 30 01 – Support technique 0 810 811 423 (n°Azur)  Agence et adresse de livraison – 4ter, rue Honoré d'Estienne d'Orves 92150 Suresnes  Siège et adresse facturation– 17, rue du général Foy 75008 Paris</p>
---

	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	3 / 11	

## TABLE DES MATIERES

1.	BLUESAFE, LA MOBILITE UNIFIEE .....	4
1.1.	SPECIALISTE DES RESEAUX WI-FI SECURISES ET DE LEURS APPLICATIONS MOBILES 4	
1.2.	REUSSIR LA CONCEPTION ET LA MISE EN ŒUVRE DE SOLUTIONS DE MOBILITE WI-FI .....	4
1.3.	LES SERVICES AUX ENTREPRISES .....	5
1.3.1.	CONCEVOIR .....	5
1.3.2.	INTEGRER .....	5
1.3.3.	VALIDER .....	5
1.3.4.	MAINTENIR .....	5
1.3.5.	GERER .....	5
2.	BLUESAFE, NOS DERNIERES REFERENCES.....	6
3.	CERTIFICATS DE CONFORMITE RADIOELECTRIQUE DES MATERIELS WI-FI .....	7
3.1.	ARUBA NETWORKS.....	8
3.1.1.	CONTROLEURS DE MOBILITE SERIE 3000 .....	8
3.1.2.	CONTROLEURS DE MOBILITE SERIE 800.....	9
3.1.3.	CONTROLEURS DE MOBILITE SERIE 200.....	10
3.1.4.	BORNE WI-FI AP-65 .....	11

	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	4 / 11	

# 1. Bluesafe, la Mobilité Unifiée



## 1.1. Spécialiste des réseaux Wi-Fi sécurisés et de leurs applications mobiles

Bluesafe apporte à ses clients toutes les compétences radio, réseau, sécurité ainsi que les meilleures technologies indispensables à la réussite des projets de mobilité dans le respect des normes, des cadres légaux français et européens.



## 1.2. Réussir la conception et la mise en œuvre de solutions de mobilité Wi-Fi

L'expérience de Bluesafe est votre meilleure assurance. Nos équipes déploient quotidiennement des réseaux Wi-Fi et des applications mobiles dans tous les environnements, bureaux, usines, entrepôts, établissements de santé et d'enseignement.

	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	5 / 11	

## 1.3. Les services aux entreprises

Bluesafe apporte son expérience unique aux entreprises sous forme de services d'ingénierie tout au long de la vie d'une solution de mobilité.

### 1.3.1. Concevoir



Afin d'assurer des choix pérennes et adaptés aux besoins des applications mobiles et des utilisateurs, Bluesafe accompagne l'entreprise dans toutes les étapes de conception :

- Expertise technique et architecture,
- Politique de sécurité des environnements mobiles,
- Schémas directeurs fonctionnels et techniques,
- Formation aux normes et principes d'architecture (centre de formation agréé)

### 1.3.2. Intégrer



Pour garantir la meilleure mise en œuvre des réseaux sans fil, Bluesafe met à disposition ses équipes d'intégration pour toutes les phases de déploiement :

- Etude radio de site in situ et sur plans,
- Déploiement de réseaux sans fil et d'applications mobiles,
- Transfert de compétences et documentations sur mesure.

### 1.3.3. Valider



Votre entreprise souhaite améliorer les performances ou la sécurité des réseaux sans fil ; elle souhaite s'assurer du respect du cadre légal et du principe de précaution sanitaire, Bluesafe vous accompagne au travers de :

- Audit de performances,
- Audit sanitaire,
- Tests intrusifs,
- Audit de sécurité.

### 1.3.4. Maintenir



Pour garantir la qualité de service de vos applications mobiles et de vos réseaux sans fil, Bluesafe met son expertise à la disposition de l'entreprise à tout moment :

- Support à distance,
- Maintenances préventives et curatives sur site.





### 1.3.5. Gérer



Bluesafe s'engage à fournir le niveau de service attendu par l'entreprise pour ses applications mobiles et ses réseaux sans fil. Bluesafe gère toutes les tâches dévolues à l'entreprise :



- Supervision,
- Administration,
- Exploitation.

	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	6 / 11	

## 2. Bluesafe, nos dernières références

Ces réalisations concernent exclusivement la conception, la mise en œuvre, la validation, la maintenance et la gestion de réseaux sans fil Wi-Fi et de leurs applications mobiles sécurisées.

	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	7 / 11	

### 3. Certificats de conformité radioélectrique des matériels Wi-Fi

\*\*\*\*



Ce document présente les certificats de conformité de matériels Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes. Ces derniers sont mis à disposition par les fabricants d'équipements Wi-Fi. Seul le fabricant est responsable de ses certificats et de leur respect dans ses produits.

Ne pas respecter les normes et la législation en matière d'intensité de champ électrique peut entraîner des risques sur la santé. L'ajout d'antenne à gain peut augmenter l'intensité du champ électrique.

\*\*\*\*

La liste des certificats peut être complété par simple demande auprès de Bluesafe en fournissant le fabricant et le modèle à [info@bluesafe.com](mailto:info@bluesafe.com).

\*\*\*\*

	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	8 / 11	

## 3.1. Aruba Networks

### 3.1.1. Contrôleurs de mobilité série 3000



**DECLARATION OF CONFORMITY**  
(According to ISO/IEC GUIDE 22 and EN 45014)

Manufacturer's Name:            *Aruba Networks, Inc.*

Manufacturer's Address:        *1344 Crossman Avenue  
Sunnyvale, California 94089 U.S.A.*

***DECLARES, THAT THE PRODUCT***

Product Name:                    *Mobility Controller*

Model Number:                    *3200, 3400, 3600*

***CONFORMS TO THE FOLLOWING EUROPEAN DIRECTIVES***

*Low Voltage Directive 2006/95/EC  
EMC Directive 2004/108/EC*

Supplementary Information:



Safety :                                *EN 60950-1:2003*

EMC:                                    *EN 55022 (1998 w/A1:00 & A2:03)  
EN 55024 (1998 w/A1:01 & A2:03)*

Year Mark First Applied:        *2007*

I, the undersigned, hereby declare that the equipment specified above conforms to the above Directives and Standards.

<u>Place:</u> <u>California, USA</u>	<u>Signature:</u> 
<u>Date:</u> <u>2009-01-20</u>	<u>Full Name:</u> <u>Sriram Ramachandran</u>
	<u>Email:</u> <u><a href="mailto:sriram@arubanetworks.com">sriram@arubanetworks.com</a></u>
	<u>Position:</u> <u>VP Engineering</u>
	<u>Address:</u> <u>1322 Crossman Ave., Sunnyvale</u>
	<u>Address:</u> <u>CA 94089, USA</u>
	<u>Phone:</u> <u>(408) 754-8456</u>

	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	9 / 11	

### 3.1.2. Contrôleurs de mobilité série 800



**DECLARATION OF CONFORMITY**  
(According to ISO/IEC GUIDE 22 and EN 45014)

Manufacturer's Name:      **Aruba Networks, Inc.**

Manufacturer's Address:      **1344 Crossman Avenue  
Sunnyvale, California 94089 U.S.A.**

**DECLARES, THAT THE PRODUCT**

Product Name:      **Mobility Controller**

Model Number:      **800**

**CONFORMS TO THE FOLLOWING EUROPEAN DIRECTIVES**

**Low Voltage Directive 2006/95/EC  
EMC Directive 2004/108/EC**

Supplementary Information:



Safety :      **EN 60950:1992, A1,A2:1993, A3:1995, A4:1997, A11:1998**  
EMC:      **EN 55022:1998  
EN 55024:1998**

Year Mark First Applied:      **2003**


I, the undersigned, hereby declare that the equipment specified above conforms to the above Directives and Standards.

<u>Place:</u> <u>California, USA</u>	<u>Signature:</u> 
<u>Date:</u> <u>2009-01-20</u>	<u>Full Name:</u> <u>Sriram Ramachandran</u>
	<u>Email:</u> <u><a href="mailto:sriram@arubanetworks.com">sriram@arubanetworks.com</a></u>
	<u>Position:</u> <u>VP Engineering</u>
	<u>Address:</u> <u>1322 Crossman Ave., Sunnyvale</u>
	<u>Address:</u> <u>CA 94089, USA</u>
	<u>Phone:</u> <u>(408) 754-8456</u>



	Titre	Référence	Page	
	Certificats de conformité des équipements Wi-Fi aux normes radioélectriques européennes	09000AV1	11 / 11	

### 3.1.4. Borne Wi-Fi AP-65



## DECLARATION OF CONFORMITY

(According to ISO/IEC GUIDE 22 and EN 45014)

Manufacturer's Name:            **Aruba Networks, Inc.**

Manufacturer's Address:        **1344 Crossman Avenue  
Sunnyvale, California 94089 U.S.A.**

**DECLARES, THAT THE PRODUCT**

Product Name:                    **Wireless Access Point**


Model Number:                   **AP65**

Part Number:                     **AP65 EU**


Serial Number:                   **Above #A90014800**

**CONFORMS TO THE FOLLOWING EUROPEAN DIRECTIVES**  
R&TTE Directive 1999/5/EC  
Low Voltage Directive 2006/95/EC

Supplementary Information:

Radio Spectrum (R&TTE, Article 3.2)	EN 300 328 V1.7.1 EN 301 893 V1.4.1	
EMC (R&TTE, Article 3.1b)	EN 301 489-1 V1.6.1 EN 301 489-17 V1.2.1	
Safety (R&TTE, Article 3.1a)	EN 60950-1:2001	
Medical Standards	EN 60601-1-1:2000 EN 60601-1-2:2001	
Year Mark First Applied:	<b>2007</b>	

I, the undersigned, hereby declare that the equipment specified above conforms to the above Directives and Standards.

<u>Place:</u> California, USA	<u>Signature:</u> 	
<u>Date:</u> 2000-01-20	<u>Full Name:</u> Sriram Ramachandran	
	<u>Email:</u> <a href="mailto:sriram@arubanetworks.com">sriram@arubanetworks.com</a>	
	<u>Position:</u> VP Engineering	
	<u>Address:</u> 1344 Crossman Ave., Sunnyvale	
	<u>Address:</u> CA 94089, USA	
	<u>Phone:</u> (408) 754-8456	