



UCOPIA FÜR UNTERNEHMEN, VOM KLEINEN BIS MITTELSTÄNDISCHEN FIRMEN
BIS HIN ZU GROSSUNTERNEHMEN

www.ucopia.com





✘ UNSER CAPTIVE PORTAL, DAS DERZEITIGE, FÜHRENDE PRODUKT

- Internet-Verbindung für Angestellte und Gäste (Zulieferer, Partner)
- Sicherheit und Verwaltung der Wi-Fi und/oder drahtgebundenen Zugänge
- Vom Profil und dem Kontext (Ort, Uhrzeit,...) abhängige Zugriffspolitik auf die Anwendungen
- Einhaltung der Konformität mit dem Anti-Terror-Gesetz 2006 und Speichern der Verbindungsdaten
- Einfache und komfortable Nutzung

✦ DER INTERNET-ZUGANG FÜR GÄSTE UND ANGESTELLTE

Angestellte und Gäste der Firma möchten sich an jedem Ort innerhalb und außerhalb des Unternehmens mit dem Internet und dem Informationssystem verbinden. Gemäß NOP führt die Erfüllung dieses Roamingbedarfs zu Produktivitätsgewinnen in Höhe von 20%. Das Roaming erfordert die Umsetzung von internen Sicherheits- und Verwaltungspolitiken.

- **Authentifizierung:** jede Person oder Ausrüstung, die eine Verbindung mit dem Netzwerk herstellt, muss zuvor authentifiziert werden.

Die Angestellten sind üblicherweise in einem Verzeichnis aufgeführt. Für Gäste muss eine Account-Verwaltung eingerichtet werden: Erstellen, Löschen, Berechtigungen.

- **Ein einfacher und automatischer Internetzugang** für alle Gäste ohne Mehrbelastung für das Empfangspersonal und ohne Bedarf an technischem Support.

- **Die Antwort auf die gesetzlichen Verpflichtungen:** für Unternehmen in Frankreich und Europa geltende Verpflichtung, Verbindungsdaten 12 Monate lang zu speichern (Verordnung vom 24. März 2006) 6 bis 24 Monate in Europa (Richtlinie 2006/24/CE),

- **Absicherung der im Netzwerk zirkulierenden Daten** und Abgrenzung der Datenströme.



★ UCOPIA, DIE ANTWORT AUF DIE BEDÜRFNISSE VON UNTERNEHMEN, VON DER KLEINEN BIS MITTELSTÄNDISCHEN FIRMA BIS HIN ZUM GROSSUNTERNEHMEN

• Gastanmeldung: komfortabel und unkompliziert

Dank der Tools zur Erstellung von UCOPIA Benutzerkonten und der Authentifizierung der Benutzer über ein Webportal, ist die **Gastanmeldung einfach und unkompliziert**. UCOPIA ermöglicht auf einfache Weise:

- Empfang eines Passworts (delegierte Verwaltung, Erstellen von Massen-Accounts bei Seminaren)
- Berechtigungen zu definieren (Internet, E-Mail, Drucker, Bandbreite),
- Festlegung der Verbindungsmodalitäten (beispielsweise von 10 bis 12 Uhr im Konferenzraum, Tagespauschale, 3 Stunden Guthaben für eine Woche...)
- Empfang eines Coupons mit den erforderlichen Verbindungsinformationen
- Der Gast meldet sich selbständig im Internet an und erhält umgehend ein Passwort per SMS auf sein Mobiltelefon
- Automatische Annullierung der Gastrechte bei seiner Abmeldung. Diese Vorgänge können vom Personal ohne technische Kenntnisse (Empfangspersonal, Event-Manager...), per Mail oder Voicebox ausgeführt werden.

• Die Antwort von UCOPIA auf die gesetzlichen Anforderungen in Bezug auf Sicherheit und Rückverfolgbarkeit

(Verordnung vom 24. März 2006 in Frankreich, 2006/24/CE in Europa)

Mit Hilfe der Authentifizierungs-, Kontroll- und Filtermechanismen der Datenströme und der Protokollierung in einer SQL-Datenbank, gewährleistet UCOPIA die Sicherheit der Benutzer, des Netzwerks sowie die Rückverfolgbarkeit der Verbindungen. UCOPIA speichert den Verbindungsverlauf in einer Logdatei (wer hat was wann getan), ein unverzichtbarer Vorgang, um den gesetzlichen Anforderungen des Anti-Terror-Gesetzes gerecht zu werden.

• Zugang ohne Konfiguration und ohne technischen Support für Gäste

UCOPIA ermöglicht es Gästen, sich über ihren eigenen PC einzuloggen und vom Komfort **eines Zugangs ohne Konfiguration zu profitieren**. Einfache Nutzung für Gäste, die keinen technischen Support erfordert.

• An die Bedürfnisse von Unternehmen angepasste Sicherheit

UCOPIA ermöglicht die Festlegung von an die verschiedenen Firmenmitarbeiter angepasste Sicherheitsniveaus: Angestellte, Dienstleister, Mitarbeiter, Kunden... Der Authentifizierungsmodus sowie auch die Zugangsberechtigungen zu den Anwendungen/ Netzwerkressourcen können für jeden Mitarbeitertypus personalisiert werden. UCOPIA passt sich an die im drahtgebundenen Netzwerk vorhandenen VLAN-Architekturen an.

• Zugangskontrolle

Zugangskontrolle mit kontextabhängigem Profil: Angestellte und Gäste haben selbstverständlich nicht die gleichen Berechtigungen.

Darüber hinaus ist der Zugriff auf Anwendungen durch eine Person von ihrem Profil abhängig: Gäste (Mitarbeiter, Kunde, Dienstleister, ...) oder Angestellter und kontextabhängig: Uhrzeit, Ort.

• Steigerung der Sicherheit im drahtgebundenen Netzwerk

UCOPIA ist außerdem in der Lage, **drahtgebundene Verbindungen**, z.B. für frei zugängliche Arbeitsplätze (Ethernet, DSLAM, CPL) zu verwalten: Authentifizierung, Zugangskontrolle, Roaming. Auf diese Weise bieten sowohl das drahtgebundene als auch das drahtlose Verbindungsumfeld mehr Sicherheit und Komfort für die Benutzer.

AUSSTATTUNG VON
MEHR ALS

200

BETRIEBEN IM JAHR
2010

UNSERE WICHTIGSTEN REFERENZEN 2010:

Sony, La Poste, Lafarge, Sanofi, Cofinoga, Atos, BNP, NRJ, European business Center, Credit Agricole...

5

★ KUNDENBERICHT

„Um ihrer Belegschaft, seinen Gästen oder Zulieferern den Netzzugang per Wi-Fi zu ermöglichen, hat RIP CURL EUROPE SAS, einer der weltweiten Marktführer für Weblösungen, UCOPIA Communications gewählt, um den Zugang zum Firmennetzwerk oder zum Internet per Wi-Fi zu vereinfachen. Wir hatten, unter anderem, finanzielle Sorgen und nur UCOPIA konnte sich an das vorhandene Material anpassen, während wir mit anderen Lösungen gezwungen gewesen wären, unsere gesamte Anlage oder einen Teil davon zu verändern und dadurch neue Kosten entstanden wären. Gleichzeitig konnten wir uns ein Bild von der unkomplizierten Nutzung der UCOPIA-Lösung machen: ein vom Empfang genutztes delegiertes Captive Portal gewährleistet entsprechend der für jeden neuen Gast definierten Profile für das Firmennetzwerk den sicheren Zugang zum Internet oder jeden anderen Dienst (SMTP, FTP, Telnet, ...)“.

Jean-Pierre BORDENAVE,
Manager Systems & Architecture de RIPCURL EUROPE SAS.