

Communiqué de presse

Orages d'été : Pensez à protéger vos équipements sensibles de la foudre !

Alors que le beau temps est revenu sur l'Hexagone, l'été est, rappelons-le, une période intense pour les orages. Généralement, c'est après avoir subi des dégâts suite à un coup de foudre qu'on décide de protéger ses installations. Trop tard. Par précaution, APC by Schneider Electric insiste sur la nécessité de sécuriser les différents appareils électroniques domestiques et de bureau.

Rueil-Malmaison, le 2 août 2012 – 500 000 coups de foudre ont lieu chaque année en France et plus particulièrement durant les mois d'été, ces derniers peuvent présenter de réels dangers pour les équipements électriques et électroniques. Pour éviter tout dommage irréversible, il est primordial de protéger l'informatique, la box Internet, la télévision, le matériel hi-fi et autres équipements sensibles de ces perturbations électriques.

Les coups de foudre peuvent toucher les installations électriques de trois manières différentes :

- **directement sur une ligne électrique aérienne.** La surintensité et la surtension peuvent alors se propager à plusieurs kilomètres du point d'impact,
- **à proximité d'une ligne électrique.** C'est le rayonnement électromagnétique qui induit un fort courant et une surtension dans la ligne.
- **à proximité des bâtiments.** La terre est alors chargée et monte en potentiel. Le réseau étant à potentiel plus bas, il se crée un courant qui va traverser l'installation électrique en entrant par la terre.

Dans les deux premiers cas, le danger pour l'installation électrique arrive par l'alimentation réseau.

Pour protéger les équipements électroniques et informatiques des particuliers et des entreprises, APC by Schneider Electric propose une gamme complète de produits de protection qui assurent la pérennité du matériel et la sauvegarde des données.

Les « multiprises parafoudre » SurgeArrest : une première ligne de défense

Les multiprises assurent une protection électrique idéale chez les particuliers contre les surtensions pouvant endommager prématurément les équipements électroniques qui ne nécessitent pas de sauvegarde, tels que les écrans de télévision, la hi-fi, les périphériques d'ordinateurs ou encore les box multimédias.

Les SurgeArrest d'APC sont le premier point de défense contre les perturbations électriques. Elles permettent de palier aux effets de coups de foudre : surtensions, parasites et ondes de chocs. Quelques dizaines d'euros suffisent pour protéger des équipements coûtant des centaines ou des milliers d'euros.

<p>Les plus courants/usuels</p>	<p>Essential SurgeArrest - 230V</p> <p>Prix conseillé : 13 € HT</p>		<p>Caractéristiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prise unique • Garantie 3 ans <p>Protection idéale pour les ordinateurs et les dispositifs électroniques.</p>
--	--	---	---



Communiqué de presse

	<p>SurgeArrest Essential – 230V</p> <p>Prix conseillé : 18 € HT</p>		<p>Caractéristiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 prises • Garantie 3 ans. <p>Idéal pour la protection des ordinateurs et appareils électriques domestiques.</p>
	<p>SurgeArrest 6 – 230 V</p> <p>Prix conseillé : 30 € HT</p>		<p>Caractéristiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6 prises • Garantie 5 ans <p>Idéal pour la protection de tout appareil électrique ainsi que les prises téléphoniques.</p>

Protection et disponibilité avec les onduleurs Back-UPS

Les onduleurs Back-UPS permettent, au-delà de la protection des équipements contre la foudre, de sécuriser les ordinateurs des coupures de courant et des microcoupures.

Si la coupure d'alimentation se prolonge, l'onduleur est en mesure de protéger les appareils électriques et de les éteindre correctement. Son autonomie, de plusieurs minutes, assure un maintien en activité des équipements et la sauvegarde des données avant la fermeture propre du matériel informatique.

<p>Le plus économique</p>	<p>Back-UPS ES Green 550VA</p> <p>Prix conseillé : 80 € HT</p>		<p>Caractéristiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 prises • 5 à 18 minutes d'autonomie selon la charge. <p>Idéal pour les équipements TV/Home Cinéma et ordinateur multimédia.</p>
<p>Le plus design & écologique</p>	<p>Back-UPS Pro Green 550VA</p> <p>Prix conseillé : 119,99 € HT</p>		<p>Caractéristiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coupe l'alimentation des équipements en veille ; • Excellent rendement énergétique ; • Garantie de 3 ans et police de protection des équipements connectés s'élève à 100 000 euros. • 16 minutes d'autonomie à mi-charge <p>Idéal pour les équipements informatiques.</p>

Communiqué de presse

A propos d'APC by Schneider Electric

APC by Schneider Electric, acteur majeur des services critiques d'alimentation électrique et de refroidissement, propose des solutions matérielles et logicielles destinées à sécuriser les applications et systèmes informatiques, industriels et domestiques critiques. Dans un souci permanent d'innovation, APC apporte à ses clients des solutions éco-énergétiques permettant une gestion complète et intelligente du cycle de vie de leurs infrastructures.

L'offre d'APC comprend les onduleurs, la climatisation de précision, les baies informatiques, la sécurité physique, les logiciels de conception et de gestion de l'évolutivité de datacenters et la solution [InfraStruxure®](#), une architecture modulaire intégrant l'alimentation électrique, le refroidissement et l'administration.

Pour plus d'informations sur APC : www.apc.com/fr.

Contact Presse :
Schneider Electric France
Jean-Pierre Gherardi
Tél. : +33 (0)4 76 60 50 24
jean-pierre.gherardi@schneider-electric.com

Contact presse :
3d Communication
Caroline Pierron / Marine Boissière
Tél. : +33 (0)1 46 05 87 87
schneider@3dcommunication.fr