

Owner	Official title	Inventors	Cty	Filing No	Filing date	Publication No	Publication date	Grant No	Grant date	Expiration	Status
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Circuit intégré RFID-UHF	KOWALSKI Jacek,SERRA Didier,CHARRAT Bruno	US	11,101,805	4/8/2005	7,564,340	8/25/2005	7,564,340	7/21/2009	4/5/2028	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Dispositif de radiocommunication GSM comprenant un lecteur d'étiquette UHF	CHARRAT Bruno,CORDIER Nicolas	US	13/300 974	11/21/2011	2012-0129571	5/24/2012	8,577,410	11/5/2013	2/7/1932	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Dispositif de radiocommunication GSM comprenant un lecteur d'étiquette UHF	CHARRAT Bruno,CORDIER Nicolas	DE	11189192.5	11/15/2011	2,456,275	5/23/2012	2,456,275	3/15/2017	11/15/1931	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Dispositif de radiocommunication GSM comprenant un lecteur d'étiquette UHF	CHARRAT Bruno,CORDIER Nicolas	FR	11189192.5	11/15/2011	2,456,275	5/23/2012	2,456,275	3/15/2017	11/15/1931	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Dispositif de radiocommunication GSM comprenant un lecteur d'étiquette UHF	CHARRAT Bruno,CORDIER Nicolas	GB	11189192.5	11/15/2011	2,456,275	5/23/2012	2,456,275	3/15/2017	11/15/1931	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Microplaquette de semi-conducteur comprenant des moyens de protection contre une attaque physique	SAISSE Marc	FR	1,100,401	2/9/2011	2,971,366	8/10/2012	2,971,366	2/22/2013	2/9/1931	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé et circuit d'ajustement d'une fréquence d'horloge	BRACMARD Gaetan,MARANINCHI Jean-Pascal,ROCHE Julien	FR	1,156,639	7/21/2011	2,978,258	1/25/2013	2,978,258	8/30/2013	7/21/1931	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé et circuit d'ajustement d'une fréquence d'horloge	BRACMARD Gaetan,MARANINCHI Jean-Pascal,ROCHE Julien	DE	12176748.7	7/17/2012	2,549,355	1/23/2013	2,549,355	9/3/2014	7/17/1932	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé et circuit d'ajustement d'une fréquence d'horloge	BRACMARD Gaetan,MARANINCHI Jean-Pascal,ROCHE Julien	FR	12176748.7	7/17/2012	2,549,355	1/23/2013	2,549,355	9/3/2014	7/17/1932	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Device and method to perform a parallel memory test	KINCAID Stuart,HICKEY Graeme	FR	12805627.2	11/29/2012	2,810,281	8/8/2013	2,810,281	3/20/2019	11/29/1932	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Digital low frequency detector		US	12,353,158	1/13/2009			7,710,161	5/4/2010	1/13/2029	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Contactless interface	BATES Colin	FR	09792908.7	9/23/2009	2,340,511	5/6/2010	2,340,511	5/27/2020	9/23/2029	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Multi-threshold reset circuit		US	11,513,535	8/31/2006	2008-0122499	5/29/2008	7,567,098	7/28/2009	4/29/2027	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Architecture de multiplicateurs polynomial et naturel combinés	DUPAQUIS Vincent,PARIS Laurent	US	10,615,476	7/7/2003	2004-0199560	10/7/2004	7,266,579	9/4/2007	3/2/2027	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Moyen pour désactiver un dispositif sans contact		FR	510,130	10/4/2005	2,891,639	4/6/2007	2,891,639	11/30/2007	10/4/2025	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Moyen pour désactiver un dispositif sans contact		US	11,346,006	2/2/2006	2007-0075140	4/5/2007	7,548,164	6/16/2009	10/17/2027	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé d'effacement ou de programmation d'une mémoire factice protégé contre la détection	MERANDAT Marc	FR	13744656.3	6/28/2013	2,870,605	1/16/2014	2,870,605	7/20/2016	6/28/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé d'effacement ou de programmation d'une mémoire factice protégé contre la détection	MERANDAT Marc	US	14/406 334	6/28/2013	2015-0124532	5/7/2015	9,478,294	10/25/2016	6/28/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Data security	KAABOUCHE Majid,CROGUENNEC Alexandre,LEFORT Carine	US	12/207 983	9/10/2008	2010-0064144	3/11/2010	8,782,433	7/15/2014	9/25/1931	Granted

SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	CHARRAT Bruno,PIC Pierre	DE	13744631.6	6/26/2013	2,867,832	1/9/2014	2,867,832	8/17/2016	6/26/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	CHARRAT Bruno,PIC Pierre	FR	13744631.6	6/26/2013	2,867,832	1/9/2014	2,867,832	8/17/2016	6/26/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	CHARRAT Bruno,PIC Pierre	GB	13744631.6	6/26/2013	2,867,832	1/9/2014	2,867,832	8/17/2016	6/26/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	CHARRAT Bruno,PIC Pierre	BR	BR112014033059-0	6/26/2013	BR112014033059-0	6/27/2017	BR112014033059-0	2/9/2021	6/26/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	CHARRAT Bruno,PIC Pierre	CN	201380044948.0	6/26/2013	104603799	5/6/2015	ZL201380044948.0	5/10/2017	6/26/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	CHARRAT Bruno,PIC Pierre	US	14/412 572	6/26/2013	2015-0154491	6/4/2015	9,311,591	4/12/2016	6/26/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	FR	1,201,866	7/2/2012	2,992,761	1/3/2014	2,992,761	5/29/2015	7/2/1932	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	CH	13725722.6	5/3/2013	2,867,831	1/9/2014	2,867,831	7/15/2020	5/3/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	DE	13725722.6	5/3/2013	2,867,831	1/9/2014	2,867,831	7/15/2020	5/3/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	FR	13725722.6	5/3/2013	2,867,831	1/9/2014	2,867,831	7/15/2020	5/3/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	GB	13725722.6	5/3/2013	2,867,831	1/9/2014	2,867,831	7/15/2020	5/3/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	BR	BR112014032959-1	5/3/2013	BR112014032959-1	6/27/2017	BR112014032959-1	10/13/2021	5/3/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	CN	201380044934.9	5/3/2013	104603798	5/6/2015	ZL201380044934.9	5/4/2018	5/3/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	US	14/412 491	5/3/2013	2015-0186769	7/2/2015	9,218,562	12/22/2015	5/3/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,ENGUENT Jean-Pierre,PIC Pierre	FR	1,350,398	1/17/2013	3,001,070	7/18/2014	3,001,070	5/6/2016	1/17/1933	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,ENGUENT Jean-Pierre,PIC Pierre	CH	14705810.1	1/15/2014	2,946,343	7/24/2014	2,946,343	3/17/2021	1/15/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,ENGUENT Jean-Pierre,PIC Pierre	DE	14705810.1	1/15/2014	2,946,343	7/24/2014	2,946,343	3/17/2021	1/15/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,ENGUENT Jean-Pierre,PIC Pierre	FR	14705810.1	1/15/2014	2,946,343	7/24/2014	2,946,343	3/17/2021	1/15/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Système d'antenne pour microcircuit sans contact	BOIRON Ghislain,ENGUENT Jean-Pierre,PIC Pierre	GB	14705810.1	1/15/2014	2,946,343	7/24/2014	2,946,343	3/17/2021	1/15/1934	Granted

SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Mémoire comprenant un circuit pour détecter une impulsion transitoire sur une ligne de la mémoire	BOUZEKRI ALAMI Salwa	FR	14713154.4	2/18/2014	2,965,317	9/12/2014	2,965,317	7/29/2020	2/18/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Mémoire comprenant un circuit pour détecter une impulsion transitoire sur une ligne de la mémoire	BOUZEKRI ALAMI Salwa	IN	3210/KOLNP/2015	2/18/2014		9/12/2014	429130	4/17/2023	2/18/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Mémoire comprenant un circuit pour détecter une impulsion transitoire sur une ligne de la mémoire	BOUZEKRI ALAMI Salwa	US	14/769 648	2/18/2014	2016-0012919-A1	1/14/2016	9,741,450	8/22/2017	2/18/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé et circuit d'ajustement de la fréquence d'un signal d'horloge	MIGAIROU Vincent,ROCHE Julien	FR	15709531.6	2/17/2015	3,120,458	9/24/2015	3,120,458	3/28/2018	2/17/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé et circuit d'ajustement de la fréquence d'un signal d'horloge	MIGAIROU Vincent,ROCHE Julien	US	15/268 085	2/17/2015	2017-0003708	1/5/2017	10,146,250	12/4/2018	6/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Interface de communication avec adaptation automatique au niveau du signal entrant	RUDOLFF François,ROCHE Julien	CH	15718970.5	3/24/2015	3,138,199	11/5/2015	3,138,199	6/13/2018	3/24/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Interface de communication avec adaptation automatique au niveau du signal entrant	RUDOLFF François,ROCHE Julien	DE	15718970.5	3/24/2015	3,138,199	11/5/2015	3,138,199	6/13/2018	3/24/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Interface de communication avec adaptation automatique au niveau du signal entrant	RUDOLFF François,ROCHE Julien	FR	15718970.5	3/24/2015	3,138,199	11/5/2015	3,138,199	6/13/2018	3/24/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Interface de communication avec adaptation automatique au niveau du signal entrant	RUDOLFF François,ROCHE Julien	GB	15718970.5	3/24/2015	3,138,199	11/5/2015	3,138,199	6/13/2018	3/24/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Interface de communication avec adaptation automatique au niveau du signal entrant	RUDOLFF François,ROCHE Julien	US	15/307 775	3/24/2015	2019/0222213	7/18/2019	10,476,506	11/12/2019	3/24/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon	BOIRON Ghislain,ENGUENT Jean-Pierre,PIC Pierre,GUIDET Tania	FR	1,454,570	5/21/2014	3,021,462	11/27/2015	3,021,462	1/12/2018	5/21/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé pour sécuriser la revente d'un objet équipé d'une étiquette NFC	DUBREUCQ Mikaël,JANATI IDRISSE Saad	FR	1,454,962	6/2/2014	3,021,785	12/4/2015	3,021,785	6/24/2016	6/2/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon double mode	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre,GUIDET Tania	CH	15732027.6	5/18/2015	3,146,642	11/26/2015	3,146,642	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon double mode	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre,GUIDET Tania	DE	15732027.6	5/18/2015	3,146,642	11/26/2015	3,146,642	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon double mode	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre,GUIDET Tania	FR	15732027.6	5/18/2015	3,146,642	11/26/2015	3,146,642	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon double mode	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre,GUIDET Tania	GB	15732027.6	5/18/2015	3,146,642	11/26/2015	3,146,642	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon double mode	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre,GUIDET Tania	US	15/312 689	5/18/2015	2017-0193347	7/6/2017	9,934,460	4/3/2018	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	CH	15732028.4	5/18/2015	3,146,643	11/26/2015	3,146,643	7/10/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	CH	15732308.0	5/18/2015	3,146,644	11/26/2015	3,146,644	1/16/2019	5/18/1935	Granted

SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	DE	15732028.4	5/18/2015	3,146,643	11/26/2015	3,146,643	7/10/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	DE	15732308.0	5/18/2015	3,146,644	11/26/2015	3,146,644	1/16/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	FR	15732028.4	5/18/2015	3,146,643	11/26/2015	3,146,643	7/10/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	FR	15732308.0	5/18/2015	3,146,644	11/26/2015	3,146,644	1/16/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	GB	15732028.4	5/18/2015	3,146,643	11/26/2015	3,146,643	7/10/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette sans contact permettant de détecter l'altération d'un bouchon	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	GB	15732308.0	5/18/2015	3,146,644	11/26/2015	3,146,644	1/16/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	ETIQUETTE ANTI-CONTREFAÇON DOUBLE MODE	PIC Pierre,ENGUENT Jean-Pierre,DUBREUCQ Mikaël,BOIRON Ghislain	FR	1,456,330	7/2/2014	3,021,475	11/27/2015	3,021,475	10/14/2016	7/2/1934	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon hybride	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	CH	15793879.6	10/20/2015	3,213,263	5/6/2016	3,213,263	9/18/2019	10/20/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon hybride	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	DE	15793879.6	10/20/2015	3,213,263	5/6/2016	3,213,263	9/18/2019	10/20/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon hybride	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	FR	15793879.6	10/20/2015	3,213,263	5/6/2016	3,213,263	9/18/2019	10/20/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon hybride	BOIRON Ghislain,PIC Pierre	GB	15793879.6	10/20/2015	3,213,263	5/6/2016	3,213,263	9/18/2019	10/20/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	HK	17110798.4	5/18/2015	1237135A	4/6/2018	HK1237135	2/11/2022		Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	CH	15732309.8	5/18/2015	3,146,645	11/26/2015	3,146,645	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	DE	15732309.8	5/18/2015	3,146,645	11/26/2015	3,146,645	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	FR	15732309.8	5/18/2015	3,146,645	11/26/2015	3,146,645	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	GB	15732309.8	5/18/2015	3,146,645	11/26/2015	3,146,645	7/24/2019	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	CN	201580039692.3	5/18/2015	106797235	5/31/2017	106797235	6/1/2021	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	IN	2.01637E+11	5/18/2015		11/26/2015	404054	8/22/2022	5/18/1935	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon conservant une fonctionnalité après usage	ENGUENT Jean-Pierre,BOIRON Ghislain,PIC Pierre	US	15/312 776	5/18/2015	US-2017-0195120	7/6/2017	9,893,889	2/13/2018	5/18/1935	Granted

SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Authentification chaînée par l'intermédiaire de dispositifs connectés	DECUGIS Sebastien	DE	16713556.5	3/17/2016	3,272,064	9/29/2016	3,272,064	5/1/2019	3/17/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Authentification chaînée par l'intermédiaire de dispositifs connectés	DECUGIS Sebastien	FR	16713556.5	3/17/2016	3,272,064	9/29/2016	3,272,064	5/1/2019	3/17/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Authentification chaînée par l'intermédiaire de dispositifs connectés	DECUGIS Sebastien	GB	16713556.5	3/17/2016	3,272,064	9/29/2016	3,272,064	5/1/2019	3/17/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Authentification chaînée par l'intermédiaire de dispositifs connectés	DECUGIS Sebastien	CN	201680016630.5	3/17/2016	CN107431626	12/1/2017	ZL201680016630.5	10/30/2020	3/17/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Authentification chaînée par l'intermédiaire de dispositifs connectés	DECUGIS Sebastien	JP	2017-548220	3/17/2016		9/29/2016	6676065	3/13/2020	3/17/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Authentification chaînée par l'intermédiaire de dispositifs connectés	DECUGIS Sebastien	US	15/710 137	3/17/2016			10,382,214	8/13/2019	3/17/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	CH	16735914.0	6/14/2016	3,314,539	1/5/2017	3,314,539	7/31/2019	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	DE	16735914.0	6/14/2016	3,314,539	1/5/2017	3,314,539	7/31/2019	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	FR	16735914.0	6/14/2016	3,314,539	1/5/2017	3,314,539	7/31/2019	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	GB	16735914.0	6/14/2016	3,314,539	1/5/2017	3,314,539	7/31/2019	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	LU	16735914.0	6/14/2016	3,314,539	1/5/2017	3,314,539	7/31/2019	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	MC	16735914.0	6/14/2016	3,314,539	1/5/2017	3,314,539	7/31/2019	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	NL	16735914.0	6/14/2016	3,314,539	1/5/2017	3,314,539	7/31/2019	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon à sécurité renforcée	PIC Pierre	US	15/740 990	6/14/2016	2018-0197057	7/12/2018	10,108,894	10/23/2018	6/14/1936	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon robuste a la fissuration	BOIRON Ghislain, GUIDET Tania, GASSEND Nicolas	CH	17715211.3	3/6/2017	3,427,392	9/14/2017	3,427,392	3/4/2020	3/6/1937	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon robuste a la fissuration	BOIRON Ghislain, GUIDET Tania, GASSEND Nicolas	DE	17715211.3	3/6/2017	3,427,392	9/14/2017	3,427,392	3/4/2020	3/6/1937	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon robuste a la fissuration	BOIRON Ghislain, GUIDET Tania, GASSEND Nicolas	FR	17715211.3	3/6/2017	3,427,392	9/14/2017	3,427,392	3/4/2020	3/6/1937	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon robuste a la fissuration	BOIRON Ghislain, GUIDET Tania, GASSEND Nicolas	GB	17715211.3	3/6/2017	3,427,392	9/14/2017	3,427,392	3/4/2020	3/6/1937	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon robuste a la fissuration	BOIRON Ghislain, GUIDET Tania, GASSEND Nicolas	CN	201780015392.0	3/6/2017	CN 108713292	10/26/2018	ZL 201780015392.0	6/8/2021	3/6/1937	Granted

SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Étiquette anti-contrefaçon robuste a la fissuration	BOIRON Ghislain, GUIDET Tania, GASSEND Nicolas	US	16/083 254	3/6/2017	2019-0114522	4/18/2019	10,860,910	12/8/2020	3/25/1937	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Agencement pour tester le comportement de puces à des attaques laser par la face arrière	BOIRON Ghislain, DUPAQUIS Vincent, GASSEND Nicolas	FR	1,751,902	3/8/2017	3,063,862	9/14/2018	3,063,862	5/28/2021	3/8/1937	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Microcircuit sans contact avec gestion d'alimentation	BOTTARO Henri, GODZINSKI Stephane	FR	1,852,167	3/13/2018	3,079,084	9/20/2019	3,079,084	4/17/2020	3/13/1938	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Microcircuit sans contact avec gestion d'alimentation	BOTTARO Henri, GODZINSKI Stephane	CH	19717514.4	2/28/2019	3,766,014	9/19/2019	3,766,014	6/1/2022	2/28/1939	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Microcircuit sans contact avec gestion d'alimentation	BOTTARO Henri, GODZINSKI Stephane	DE	19717514.4	2/28/2019	3,766,014	9/19/2019	3,766,014	6/1/2022	2/28/1939	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Microcircuit sans contact avec gestion d'alimentation	BOTTARO Henri, GODZINSKI Stephane	FR	19717514.4	2/28/2019	3,766,014	9/19/2019	3,766,014	6/1/2022	2/28/1939	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Microcircuit sans contact avec gestion d'alimentation	BOTTARO Henri, GODZINSKI Stephane	GB	19717514.4	2/28/2019	3,766,014	9/19/2019	3,766,014	6/1/2022	2/28/1939	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de sécurisation de l'utilisation d'un appareil fonctionnant avec un accessoire ou un consommable	DEBELLEIX Olivier, DUPAQUIS Vincent, GUIDET Tania	FR	1,857,992	9/6/2018	3,085,772	3/13/2020	3,085,772	6/25/2021	9/6/1938	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Module à double interface à contact et sans contact comportant une ou plusieurs interfaces additionnelles	BOIRON Ghislain, RIVIER Jerome	FR	1,901,978	2/26/2019	3,093,228	8/28/2020	3,093,228	8/12/2022	2/26/1939	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Procédé de fabrication d'un module sans contact ayant une bobine d'antenne à inductance finalement ajustable	BOIRON Ghislain, ENGUENT Jean-Pierre	FR	2,114,517	12/24/2021	3,131,411	6/30/2023	3,131,411	1/5/2024	12/24/1941	Granted
SEALSQ (AKA WISeKey Semiconductors)	Module sans contact ayant une bobine d'antenne configurable	BOIRON Ghislain, ENGUENT Jean-Pierre	FR	2,114,518	12/24/2021	3,131,412	6/30/2023	3,131,412	1/5/2024	12/24/1941	Granted
WISeKey SA	A method for digital certification of authenticity of a physical object and a recording medium for implementing such a method	Jerome Darbellay, Juan Carlos Creus Moreira, Kevin Blackman, Carlos Moreno	CH		7/28/2008		1/29/2010				
WISeKey SA	Système et procédé pour fournir un jeton non-fongible durablement authentifiable	Olivier Debelleix, Andreas Feuarent Moreira, Pedro Fuentes Perez, Stephen P. Clark	CH		10/29/2021		PENDING				
WISeKey SA	Method and apparatus for digital authentication of valuable goods	Jerome Darbellay, Juan Carlos Creus Moreira, Kevin Blackman, Carlos Moreno	US		28/07/2008		2/20/2015				
WISeKey SA	System and method for providing persistent authenticatable non-fungible token	Olivier Debelleix, Andreas Feuarent Moreira, Pedro Fuentes Perez, Stephen P. Clark	US	17/514,296	29/10/2021	US 2023/0139878 A1	4/5/2023				
WISeKey SA	Method and apparatus for digital authentication of valuable goods	Jerome Darbellay, Juan Carlos Creus Moreira, Kevin Blackman, Carlos Moreno	CA		28/07/2008		42528				
WISeKey SA	Method and means for digital authentication of valuable goods	Jerome Darbellay, Juan Carlos Creus Moreira, Kevin Blackman, Carlos Moreno	SG		28/07/2008						