

Μια οικονομικά αποδοτική εναλλακτική λύση στις αυξανόμενες ενεργειακές ανάγκες

Εισαγωή

Η εταιρεία Elxis είναι μια νέα ομάδα στον χώρο των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας η οποία έχει σαν βασικό της στόχο την δημιουργία μιας εναλλακτικής πηγής ενέργειας με σκοπό την αδιάκοπη τροφοδοσία των καθημερινών μας αναγκών.

Η Ενέργεια είναι συνυφασμένη με την ανθρώπινη ύπαρξη καθώς χωρίς αυτήν ο άνθρωπος δε θα είχε καταφέρει κανένα από τα κατορθώματά του. Για να γίνει αυτό κατανοητό, αναφέρεται ενδεικτικά το παράδειγμα της περιοδολόγησης της ανθρώπινης ιστορίας (λίθινη εποχή, εποχή του σιδήρου, εποχή του χαλκού), κατά τις οποίες αυτές περιόδους ο άνθρωπος εκμεταλλεύθηκε το φυσικό περιβάλλον προς όφελός του και έθεσε τις βάσεις της ανάπτυξης και της προόδου.

Στη σημερινή εποχή, οι ανάγκες της καθημερινότητας ταξινομούνται με βάση τα θέλω μας. Ένα απλό παραδειγμα ειναι το ακόλουθο. Η υπάρχουσα συμβατική ενέργεια που κινεί τα αυτοκίνητά μας, τροφοδοτεί τις εγκαταστάσεις και συσκευές των σπιτιών μας και δίνει κίνηση στα πλοία, απαιτεί πολύ μεγάλες οικονομικές δαπάνες καθε χρόνο. Πέραν του δυσβάσταχτου οικονομικού μεγέθους, οι συμβατικές μορφές ενέργειας αποτελούν και μεγάλο περιβαλλοντικό πρόβλημα. Στην πλειοψηφία τους παράγονται μετά από παρέμβαση στο

περιβάλλον, δημιουργώντας οικολογικές καταστροφές και αλλοιώσεις του φυσικού τοπίου, οδηγώντας, εν κατακλείδι, στην εξάντληση των φυσικών αποθεμάτων.

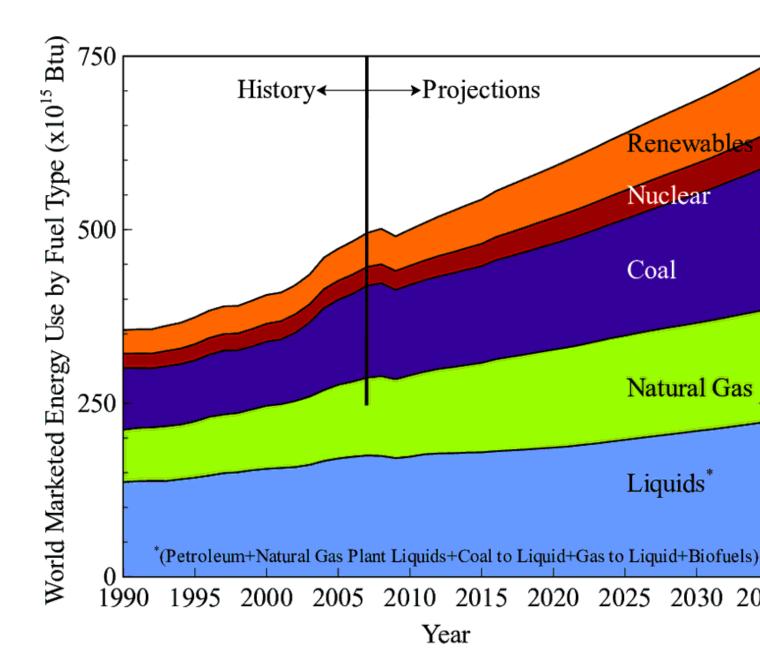
Στον αντίποδα, οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας αποτελούν την απάντηση σε κάθε είδους πρόβλημα που δημιουργούν οι συμβατικές πηγές. Εκμεταλλεύονται τις δυνάμεις της φύσης, είναι οικολογικές καθώς δεν παράγουν χημικά απόβλητα, έχουν μικρό κοστος εκμετάλλευσης και κυρίως, είναι ανεξάντλητες.

Τώρα η Elxis έρχεται να λύσει αυτό το πρόβλημα προσφέροντας ένα οικονομικά προσιτό προϊόν το οποίο μπορεί να παράγει αρκετή ενέργεια για να υποστηρίξει την καθημερινότητά σας με ευκολία. Η Elxis παράγει ενέργεια μέσω του ήλιου, του ήχου, των ηλεκτρομαγνητικών κυμάτων και των υπερύθρων ακτινών, καθιστώντας την βιώσιμη και σε ισχύ σε όλα τα είδη κλιμάτων και καθ' όλη τη διάρκεια του εικοσιτετραώρου.

Το προϊόν της εταιρείας, το οποίο και παρουσιάζεται ευκρινέστερα στις επόμενες ενότητες, είναι πλήρως αναπτυγμένο και λειτουργικό και προσφέρει στους επενδυτές μια μοναδική ευκαιρία χρήσης.

Διαθέσιμες ενεργειακές πηγές

Η χρήση οποιασδήποτε μορφής ενέργειας ήταν πάντα αναπόσπαστο μέρος των ανθρώπινων κοινωνιών, όμως από την βιομηχανική επανάσταση και εντεύθεν οι ενεργειακές ανάγκες έχουν εκτοξευθεί, δίχως να υπάρχουν σημάδια μείωσης κατά τις επόμενες δεκαετίες.



Πηγή: Padilla, Ricardo. (2011). Simplified Methodology for Designing Parabolic Trough Solar Power Plants.

Η τεχνολογία, η οποία έχει καταστεί πλήρως αναγκαία στη ζωή μας, απαιτεί όλο και μεγαλύτερα ποσά ενέργειας προς κατανάλωση. Αυτό συμβαίνει με υψηλά κόστη, όχι μόνο οικονομικά αλλά και περιβαλλοντικά. Για να επιλυθούν αυτά τα ζητήματα, χρησιμοποιούνται διαφορετικές μέθοδοι παραγωγής ενέργειας. Ακολουθούν οι πιο σημαντικές.

Άνθρακας: είναι μία από τις πιο διαδεδομένες πηγές ενέργειας σε όλο τον κόσμο. Ο άνθρακας καίγεται για να παράγει ηλεκτρική ενέργεια που στη συνέχεια διαδίδεται μέσω του δικτύου στο ευρύ κοινό. Οι καταναλωτές πληρώνουν για την κατανάλωση μέσω του λογαριασμού υπηρεσιών κοινής ωφελείας.

Ο άνθρακας υπήρξε μια από τις φθηνότερες μεθόδους παραγωγής ενέργειας, ωστόσο έρχεται με υψηλό περιβαλλοντικό κίνδυνο τόσο στο στάδιο της παραγωγής όσο και της κατανάλωσης. Επιπλέον, όπως κάθε ορυκτό καύσιμο, έχει περιορισμένα αποθέματα στον πλανήτη μας.

Πετρέλαιο: είναι επίσης μια πολύ δημοφιλής πηγή ενέργειας που χρησιμοποιείται κυρίως για την τροφοδοσία διαφόρων τύπων μέσων μεταφοράς, όπως αυτοκίνητα, φορτηγά, πλοία κλπ. Στην κατηγορία αυτή, όλα τα παράγωγα του πετρελαίου συμπεριλαμβάνονται ως διαφορετικά μέσα που χρησιμοποιούν διαφορετικούς τύπους. Το πετρέλαιο διανείμεται μέσω των μεταπωλητών στο ευρύ κοινό και έχει χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο των σύγχρονων οικονομιών.

Είναι ένας από τους κύριους πόρους της ενέργειας μας, ωστόσο, έχει επίσης σημαντικά περιβαλλοντικά μειονεκτήματα. Επιπλέον έχει περιορισμένες υπάρχουσες ποσότητες στον πλανήτη μας, γεγονός που έχει τεράστιο αντίκτυπο στην τιμή του, που μπορεί να κυμαίνεται βάσει πολιτικών και γεωγραφικών παραγόντων, καθιστώντας πιο δύσκολη την πρόσβαση για ένα μεγάλο μέρος του πληθυσμού.

Πυρηνική ενέργεια: είναι μια πολύ αποτελεσματική μέθοδος παραγωγής ενέργειας. Η πυρηνική ενέργεια χρησιμοποιείται για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, η οποία στη συνέχεια χρησιμοποιείται από τους καταναλωτές. Η πυρηνική ενέργεια περιορίζεται επίσης από τους διαθέσιμους πόρους στον πλανήτη μας και τα πυρηνικά απόβλητα που παράγονται έχουν υψηλό περιβαλλοντικό κόστος. Επιπλέον, η πυρηνική ενέργεια έχει δημιουργήσει σκεπτικισμό λόγω των σημαντικών κινδύνων που παρουσιάζονται σε περίπτωση ατυχήματος.

Ηλιακή ενέργεια: κερδίζει δημοτικότητα κατά τις τελευταίες δεκαετίες στην παραγωγή ενέργειας, καθώς δεν αντιμετωπίζει μερικά από τα μείζονα προβλήματα που αναφέρθηκαν στις προηγούμενες μεθόδους. Πρώτον, η ηλιακή ενέργεια βρίσκεται σε αφθονία στον πλανήτη μας, εξαλείφοντας τον κίνδυνο εξάντλησης. Επιπλέον, είναι φιλική προς το περιβάλλον καθώς δεν δημιουργεί εκπομπές ρύπων. Παρ 'όλα αυτά, η ηλιακή ενέργεια παρουσιάζει σημαντικά μειονεκτήματα, με το σημαντικότερο να προέρχεται από το υψηλό κόστος παραγωγής. Επίσης η ηλιακή ενέργεια έχει γεωγραφικούς περιορισμούς και τους προφανείς περιορισμούς, ότι δε μπορεί να παραχθεί κατά τη διάρκεια της νύχτας.

Αιολική ενέργεια: κερδίζει επίσης δημοτικότητα τα τελευταία χρόνια. Είναι φιλική προς το περιβάλλον και ασφαλής. Οι ανεμογεννήτριες είναι ιδιαίτερα βιώσιμες καθώς παράγουν την ενέργεια που κοστίζει για την παραγωγή τους σε λιγότερο από 6 μήνες. Η αιολική ενέργεια έχει το μειονέκτημα ότι απαιτεί μεγάλες εκτάσεις για τις παραγωγές της και φυσικά η παραγωγική της ικανότητα περιορίζεται από τις συνθήκες ανέμου σε κάθε περιοχή.

Υδροηλεκτρική ενέργεια: είναι μια αξιόπιστη μέθοδος παραγωγής ενέργειας και όταν είναι διαθέσιμο το νερό δεν αντιμετωπίζει σημαντικούς περιορισμούς. Το κόστος παραγωγής είναι υψηλό και η κατασκευή των φραγμάτων που απαιτούνται για τα υδροηλεκτρικά εργοστάσια, προκαλούν σημαντική ζημιά στο τοπικό τους οικοσύστημα και στην άγρια πανίδα.

Καύσιμα βιομάζας: μπορούν να προέρχονται είτε από αναπτυσσόμενες καλλιέργειες βιομάζας είτε από χρήση ήδη διαθέσιμων καυσίμων βιομάζας, όπως απόβλητα. Στην πρώτη περίπτωση, απαιτούνται μεγάλες εκτάσεις για την παραγωγή αρκετών καυσίμων, κάτι που δεν είναι πολύ αποδοτικό, καθώς χρησιμοποιούνται για την παραγωγή τροφίμων. Στη δεύτερη περίπτωση, τα καύσιμα βιομάζας δημιουργούν αέρια θερμοκηπίου όταν καίγονται, καθιστώντας τη λύση καθόλου φιλική προς το περιβάλλον.

Τα βασικά ζητήματα που προκύπτουν από τις τρέχουσες διαθέσιμες μορφές ενεργειακής παραγωγής συνοψίζονται παρακάτω:

- 1) Υψηλό οικονομικό κόστος.
- 2) Χαμηλή απόδοση ενέργειας.
- 3) Περιορισμοί στους φυσικούς πόρους.
- 4) Μεγάλες εκτάσεις που απαιτούνται για την παραγωγή.
- 5) Περιβαλλοντικά μη ασφαλείς μέθοδοι παραγωγής.
- 6) Η χρήση περιορίζεται ανάλογα με τις συνθήκες.

Η προσφορά της Elxis στην παραγωγή ενέργειας

Η επιστημονική ομάδα του Elxis έπειτα από έρευνα και πειράματα δύο (2) δεκαετιών έχει καταφέρει να εκμεταλλευθεί τα ηλεκτρομαγνητικά κύματα, το χρωματικό φάσμα και την τεχνολογία υπερύθρων ακτίνων (infrared), παράγοντας ενέργεια με τη μέθοδο της επαγωγής. Το προϊόν της βασιζεται κυρίως στην τεχνολογία λεντ και οχι μόνο (στο αναλυτικο WP θα υπάρχει λεπτομερής επεξήγηση) τα οποία έχουν την δυνατότητα με βάση την συνδεσμολογία και την ευρεσυτεχνία της Elxis (η οποία είναι επίσημα καταχωρημένη και πιστοποιημένη στην Ευρωπαϊκή Ένώση), να αντλούν τελείως διαφορετικές εναλλακτικές πηγές ενέργειας από τις συνηθισμένες που γνωρίζουμε, καθιστώντας το προϊόν μοναδικό.

Η Elxis χρησιμοποιει συγκεκριμένα, δημιουργηθέντα από την ίδια, ηλεκτρονικά μέσα για να προκαλέσει την επαγωγή μέσω της κίνησης των ηλεκτρονίων. Οι αντιδράσεις στο ηλεκτρομαγνητικό φάσμα δημιουργούν την επαγωγή και κατά συνέπεια την απαιτούμενη ενέργεια. Η καινοτομία αυτή δύναται να επιταχύνει την πρόοδο της επιστήμης και να καταστεί χρήσιμο εργαλείο στην υπηρεσία των ανθρώπων.

Καθώς το προϊόν δεν περιορίζεται σε έναν ενεργειακό πόρο, η Elxis καταπολεμά τους περιορισμούς που αντιμετωπίζουν οι άλλες πηγές ενέργειας.

Πρώτα απ 'όλα, η Elxis μπορεί να παράγει ενέργεια όλη την ημέρα και τη νύχτα και δεν περιορίζεται από την παρουσία ορισμένων στοιχείων όπως ο ήλιος και ο άνεμος. Επιπλέον, δεν περιορίζεται από την ύπαρξη φυσικών πόρων όπως τα ορυκτά καύσιμα, καθώς οι ενεργειακοί πόροι που χρησιμοποιούνται είναι σε αφθονία στο φυσικό μας περιβάλλον χωρίς κίνδυνο εξάντλησης.

Η Elxis χρησιμοποιεί μόνο πόρους φιλικούς προς το περιβάλλον και δεν παράγει αέρια θερμοκηπίου.

Μια άλλη σημαντική καινοτομία που φέρνει η Elxis είναι η συσχέτιση μεταξύ της απαιτούμενης έκτασης και της ικανότητας παραγωγής ενέργειας του προϊόντος. Συγκεκριμένα, η Elxis μπορεί να παράξει σε πολύ μικρό χώρο ένα μεγάλο ποσοστό ενέργειας, συγκρινόμενο με τα κλασσικά ηλιακά πάνελ, τα οποία εκτός απο τεράστιο χώρο έκτασης που χρειάζονται ειναι αποδοτικά μόνο λίγες ώρες την ημέρα, σε αντιθέση με το προϊόν της Elxis το οποίο έχει δυνατότητα να παράγει ενέργεια 24/7. Τέλος, το κόστος παραγωγής της Elxis είναι οικονομικά αποδοτικό, εν σχέσει με τις υπόλοιπες μεθόδους.

Στάδιο Παραγωγής

Το πρωτότυπο αυτό προϊόν έχει ήδη ολοκληρωθεί και είναι σε λειτουργία. Η δυναμική του προϊόντος μας ειναι τόσο ελκυστική που θεωρούμαι οτι στην αγορά θα δώσει την ώθηση ώστε να αλλάξει ο τρόπος σκέψης εκμετάλλευσης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, ώστε να αποφύγουμε τις ρυπογόνες πηγές ενέργειας οι οποιες προέρχονται απο το πολύ μακρινό παρελθόν.

Το δίπλωμα ευρεσιτεχνίας από την Ε.Ε. έχει ήδη καταχωρηθεί και αναγνωριστεί στο γραφείο ευρεσυτεχνιών της Μάλτας.

Ένας από τους πρωταρχικούς στόχους της Elxis είναι το προαναφερθέν προϊόν να αποκτήσει έγκριση CE και βεβαίωση απο την TUV Hellas ώστε μεσα στο 2020 να μπούμε σε μαζική παραγωγή του προϊόντος. Εξίσου σημαντικός είναι ο Στοχος της επέκτασης και ανάπτυξης της Elxis ούτως ωστε να δώσει εργασία στην παγκόσμια αγορά. Παραλλήλως, τα παραγόμενα προϊόντα θα συνοδεύονται με εγγύηση συντήρησης και υποστήριξης 10-25 ετών, γεγονός που αποδεικνύει τόσο την επιστημονική και τεχνική κατάρτιση του τεχνικού επιτελείου της Elxis, όσο και τη δέσμευση της εταιρείας να είναι αρωγός στις απαιτήσεις και τα θέλω των πελατών της.

Εν κατακλείδι, η ίδρυση του Elxis της Elxis θα σηματοδοτήσει την μετάβαση στην απεριόριστη εναλλακτική ενέργεια, θα δώσει εργασία στη χειμαζόμενη ελληνική και παγκόσμια αγορά και θα βοηθήσει στην εξειδίκευση στον χώρο των ανανεώσιμων πηγών.

Blockchain και Token

Το οικοσύστημα Elxis αποσκοπεί στην συσχέτιση της τεχνολογίας blockchain και του προϊόντος που παράγει. Πιο συγκεκριμένα, επικεντρώνεται στη διασύνδεση του Elxis blockchain Token και των προϊόντων και εφαρμογών της Elxis που έχουν ήδη παρασκευαστεί αλλά και των μελλοντικων, δημιουργώντας ένα αναπόσπαστο σύνολο.

Αρχικά, το Elxis token θα χρησιμοποιηθεί ως εργαλείο δημόσιας επένδυσης για σκοπούς όπως το μάρκετινγκ των σημερινών και μελλοντικών προϊόντων της Elxis. Μετά την αρχική πώληση των Elxis token στη πλατφόρμα Ethereum θα δημιουργηθεί το οικοσύστημα Elxis. Το οικοσύστημα Elxis θα παράσχει σε προγραμματιστές Ethereum τη δυνατότητα δημιουργίας εφαρμογών εστίασης ενέργειας για να αλληλεπιδράσουν με το υλικό Elxis για οικιακή και επαγγελματική χρήση.

Σημαντική καινοτομία αποτελεί η ύπαρξη ενσωματωμένου λογισμικού εντός των προϊόντων Elxis, το οποίο θα επιτρέπει τη διασύνδεση των προϊόντων αυτών με το οικοσύστημα Elxis,

δίνοντας έτσι τη δυνατότητα καταγραφής τυχόν προβλημάτων των προϊόντων, χρήση τηλεματικής τεχνολογίας αλλά και καταγραφής τους. Επίσης θα προσφέρει τη δυνατότητα προσθήκης άλλων ηλεκτρικών προϊόντων στο οικοσύστημα της Elxis.

Κατόπιν διασυνδεσης των προϊόντων Elxis από εταιρείες παραγωγής ηλεκτρικού εξοπλισμού και μηχανημάτων ως προμηθευτής Ηλεκτρικής Ενέργειας, το οικοσύστημα Elxis θα δώσει στις εταιρείες αυτές τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσουν το blockchain Elxis και για τα προϊόντα τους.

Με αυτόν τον τρόπο το οικοσύστημα Elxis θα μπορούσε να αναπτυχθεί σε ανεξάρτητο blockchain που θα χρησιμοποιείται ως EBoP (Elxis Blockchain of Products = όπως I.O.T.: Internet Of Things).

Το Elxis token είναι ένα επενδυτικό εργαλείο για την ανάπτυξη υπαρχόντων αλλά και μελλοντικών εφαρμογών του Elxis, τα οποία έχουν ως βάση τη πλατφόρμα του Ethereum. Μελλοντική σκέψη αποτελεί η δημιουργία ιδιόκτητου και αυθύπαρκτου blockchain.

Το Elxis token μπορεί επίσης μελλοντικά να χρησιμοποιηθεί ως φθηνότερη επιλογή πληρωμής για τους αγοραστές υλικού του Elxis, αποκτώντας επιπλέον έκπτωση μόνο για τους αγοραστές προϊόντων οικιακής χρήσης.

Στόχευση της Elxis είναι να δημιουργηθούν ειδικές εφαρμογές που θα αποτιμούν την ορθή λειτουργία και δυσλειτουργία υλικών, εφαρμογές οικιακής αλλά και βιομηχανικής χρήσης, εκπαιδευτικές εφαρμογές με σκοπό την έρευνα και την καινοτομία.

Η Έλξις συνδυάζει τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας με την τεχνολογία Blockchain. Με την έναρξη λειτουργίας της εταιρείας και παραλλήλως με την παραγωγή του προϊόντος, δημιουργήθηκε token βασισμένο στην τεχνολογια blockchain. Το token δημιουργήθηκε για να δοθεί στους αγοραστές η δυνατότητα, αφενός να γίνουν μέρος της Elxis επενδύοντας σε αυτήν, αφετέρου για να εισέλθει η εταιρεία στον χώρο του blockchain και των κρύπτο νομισμάτων. Σκοπός της Έλξις δεν είναι να δημιουργήσει ένα πληθωριστικό token. Αντιθέτως, ο στόχος είναι να ανταποδώσει η εταιρεία στους αρχικούς επενδυτές της την εμπιστοσύνη που αυτοί δείχνουν επενδύοντας σε αυτήν.

Το token είναι τύπου erc20, βασισμένο στην πλατφόρμα Ethereum. Ο συνολικός αριθμός κυκλοφορίας των νομισμάτων ανέρχεται σε δεκατρία εκατομμύρια (13.000.000). Από αυτά, τα οκτώ εκατομμύρια (8.000.000) ανήκουν στο Διοικητικό Συμβούλιο της εταιρείας, τα οποία θα κλειδωθούν σε προσβάσιμα πορτοφόλια, δεσμευόμενοι προς όλους τους επενδυτές οτι για τουλάχιστον τριάντα έξι (36) μήνες δε θα πωληθούν και με τον τρόπο αυτόν καθίσταται σαφές πως λαμβάνεται μια δέσμευση ευθύνης από το Διοικητικό Συμβούλιο. Επιπλέον θα υπάρχει ενα πορτοφόλι χρηματοδότησης με δυο εκατομμύρια token (2.000.000) τα οποία θα καλύπτουν τις άμμεσες ανάγκες του πρότζεκτ που μπορεί να προκύψουν. Τρία εκατομμύρια (3.000.000) θα διατεθούν προς πώληση μέσω pre-sale. Η διαδικασία του pre-sale θα διενεργηθεί σε τρεις (3) φάσεις. Η κάθε μια θα λάβει χώρα κατά αντίστοιχα εικοσαήμερα, τα οποια ξεκινάνε τον μηνα Σεπτέμβριο, του έτους 2019.

Στη διαδικασία του pre-sale θα δίνεται η δυνατότητα έκπτωσης επί της αγοράς του προϊόντος της εταιρείας, ως εξής:

- Αγορά 10.000 50.000 tokens, έκπτωση 5% επί του τελικού προϊόντος.
- Αγορά 51.000 100.000 tokens, έκπτωση 10% επί του τελικού προϊόντος.
- Αγορά 101.000 250.000 tokens, έκπτωση 20% επί του τελικού προϊόντος.
- Αγορά από 251.000 tokens και άνω, έκπτωση 30% επί του τελικού προϊόντος.

Κεφάλαια and Business Plan

Τα κεφάλαια που θα συγκεντρωθούν από τη διαδικασία του **pre-sale** θα διατεθούν στην εταιρεία και θα αξιοποιηθούν στον χώρο της έρευνας και της καινοτομίας. Πιο συγκεκριμένα, θα επενδυθούν σε νέα προϊόντα, τα οποία έχουν ήδη λάβει δίπλωμα ευρεσιτεχνίας από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Επίσης, θα χρηματοδοτηθεί η μαζική παραγωγή των προαναφερθέντων προϊόντων και η εξελιξή τους με τους τελειότερους 3D εκτυπωτές ώστε να έχουμε την μέγιστη εκμετάλλευση απόδοσης ενέργειας και χρηστικότητας(το οποίο εξηγείται στο τεχνικο κεφάλαιο του whitepaper μας) , ενώ υπάρχει η πρόθεση να δημιουργηθεί ένα νέο και μεγαλύτερο κέντρο έρευνας, το οποίο θα διεξάγει επιστημονική έρευνα, σχετική με τα προϊοντα της εταιρείας. Η εξέλιξη του ερευνητικού μας κέντρου θα δώσει την δύναμη στον δημιουργό και στην ομάδα να αναπτύξει τα ήδη υπό έρευνα προϊόντα μας, εκτός εκείνων που είναι ήδη κατοχυρωμένα και έτοιμα προς πώληση.

<u>Ομάδα</u>

Η ομάδα της **Elxis** αποτελείται από άτομα τα οποία έχουν μακρόχρονη παρουσία στον χώρο της τεχνολογίας και των επενδύσεων. Η κεντρική ομάδα της Elxis περιέχει επιστήμονες που ειδικεύονται στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, ιατρικής και κοινωνικές επιστήμες. Είναι ευαισθητοποιημένα άτομα όσον αφορά τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, εξού και οι έρευνες δυο δεκαετιών, ετσι ωστε να απεγκλωβιστούμε απο τις παλαιολιθικές και άκρως ρυπογόνες μεθόδους ενέργειας.

Με Εκτίμηση,

Η ομάδα της Elxis.